SyncMaster

SERIES 7 | TB750

Monitor LED z funkcją telewizora

(MFM TV)

Instrukcja obsługi

Dziękujemy za zakup produktu firmy Samsung.
Aby uzyskać dostęp do pełnej obsługi, prosimy zarejestrować produkt na stronie
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Rysunki i ilustracje w niniejszej Instrukcji użytkownika służą wyłącznie jako przykład i mogą się różnić od faktycznego wyglądu urządzenia. Wygląd produktu i specyfikacja mogą się zmienić bez uprzedzenia.

Informacja dotycząca telewizji cyfrowej

1. Funkcje telewizji cyfrowej (DVB) są dostępne tylko w krajach/regionach, gdzie emitowane są sygnały naziemnej telewizji cyfrowej DVB-T (MPEG2 i MPEG4 AVC) lub gdzie obsługiwana jest kompatybilna cyfrowa telewizja kablowa DVB-C (MPEG2 i MPEG4 AAC). Aby dowiedzieć się, czy sygnał DVB-T lub DVB-C jest dostępny, należy zapytać o to sprzedawcę.
2. DVB-T to europejski standard emisji sygnału naziemnej telewizji cyfrowej, natomiast DVB-C jest standardem emisji sygnału kablowej telewizji cyfrowej. Standard ten nie obejmuje jednak niektórych zróżnicowanych funkcji, takich jak EPG (Electronic Program Guide – Elektroniczny przewodnik po programach), VOD (Video on Demand – Wideo na żądanie) itp. W związku z tym funkcje te mogą nie być obecnie obsługiwane.
3. Chociaż telewizor jest zgodny ze standardami telewizji DVB-T i DVB-C obowiązującymi od sierpnia 2008 r., nie jest możliwe zagwarantowanie obsługi przyszłych standardów emisji naziemnej telewizji cyfrowej DVB-T i kablowej telewizji cyfrowej DVB-C.
4. W zależności od kraju/obszaru, w którym użytkowany jest telewizor, niektórzy dostawcy telewizji kablowej mogą żądać dodatkowej opłaty za taką usługę lub może być wymagana zgoda na ustalane przez nich warunki handlowe.
5. Niektóre funkcje telewizji cyfrowej mogą być niedostępne w niektórych krajach lub regionach. Cyfrowa telewizja kablowa może nie działać poprawnie u niektórych dostawców.
6. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z lokalnym centrum obsługi klientów firmy Samsung.

   ✎ Jakość odbioru telewizji może zależeć od różnych sposobów nadawania w różnych krajach. Aby sprawdzić, czy jest możliwa poprawa jakości odbioru poprzez ponowne skonfigurowanie telewizora, skontaktuj się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Samsung lub z centrum obsługi klientów firmy Samsung.

Ostrzeżenie dotyczące nieruchomych obrazów

Należy unikać wyświetlania na ekranie nieruchomych obrazów (np. plików JPEG) lub ich elementów (np. logo programu telewizyjnego, panorama, obraz w formacie 4:3, czy dolny pasek z informacjami lub notowaniami giełdowymi). Może to spowodować odbicia na ekranie LED i pogorszyć jakość obrazu. Aby zmniejszyć ryzyko wystąpienia tego efektu, postępuj zgodnie z poniższymi zaleceniami.

- Nie wolno wyświetlać jednego kanału telewizyjnego przez dłuższy czas.
- Staraj się wyświetlać każdy obraz na pełnym ekranie. Aby optymalnie ustawić obraz, użyj menu ustawiania formatu obrazu.
- Zmniejsz wartości jasności i kontrastu możliwie nisko przy zachowaniu pożądanej jakości obrazu. Za wysokie wartości mogą przyspieszyć proces zużywania się ekranu.
- Często używaj tych funkcji telewizora, które służą do redukcji efektu utrwalania obrazu na ekranie i wypalania obrazu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do odpowiedniej części instrukcji obsługi.

Spis treści

Informacje wstępne

Połączenia

Podstawowe funkcje monitora

Podstawowe funkcje telewizora

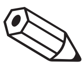
Funkcje sieci

Funkcje opcjonalne

Zaawansowane funkcje

Inne Informacje

Sprawdź oznaczenia!



Uwaga

Wskazuje na informacje dodatkowe.



Podręcznik krok po kroku

Sprawdź te informacje, aby uzyskać instrukcje o sposobie wyświetlenia odpowiedniego podmenu na menu ekranowym.

Informacje wstępne

Zasady bezpieczeństwa

Ikony dotyczące zasad bezpieczeństwa

OSTRZEŻENIE	Niezastosowanie się do ostrzeżeń oznaczonych tym znakiem może spowodować poważne obrażenia lub nawet śmierć.
NIEBEZPIECZEŃSTWO	Niezastosowanie się do ostrzeżeń oznaczonych tym znakiem może spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenia urządzeń.

Nie wykonywać.

Należy przestrzegać.

NIEBEZPIECZEŃSTWO

RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM. NIE OTWIERAĆ

OSTRZEŻENIE: ABY ZMNIEJSZYĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM, NIE NALEŻY ZDEJMOWAĆ POKRYWY (LUB PŁYTY TYLNEJ). W ŚRODKU URZĄDZENIA NIE MA ŻADNYCH CZĘŚCI, KTÓRE MOŻE NAPRAWIĆ UŻYTKOWNIK. WSZYSTKIE CZYNNOŚCI SERWISOWE NALEŻY ZLECIĆ WYKWALIFIKOWANYM PRACOWNIKOM SERWISU.

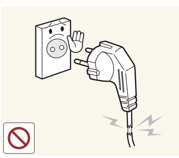
Ten symbol oznacza wysokie napięcie w środku urządzenia. Dotykanie jakichkolwiek wewnętrznych części urządzenia jest niebezpieczne.

Ten symbol oznacza, że do urządzenia dołączono dokumentację zawierającą ważne informacje na temat jego działania i konserwacji.a

Związane z zasilaniem

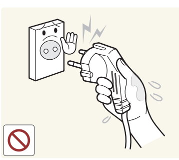
✎ Poniższe obrazy służą jako wskazówka i mogą się różnić w zależności od modelu i kraju.

Ostrzeżenie



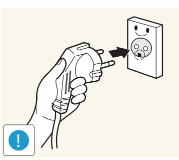
Nie wolno używać uszkodzonego przewodu zasilającego, wtyczki przewodu zasilającego lub poluzowanego gniazdka elektrycznego.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi porażeniem prądem elektrycznym lub pożarem.



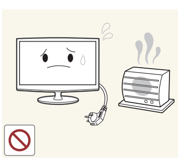
Należy unikać podłączania lub odłączania zasilania za pomocą mokrych dłoni.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi porażeniem prądem elektrycznym.



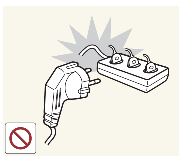
Należy sprawdzić, czy używane do podłączania gniazdo jest uziemione (dot. tylko dla urządzeń o pierwszej klasie izolacji).

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi porażeniem prądem elektrycznym lub pożarem.



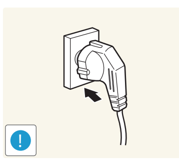
Nie wolno trzymać przewodu zasilającego blisko grzejnika.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi porażeniem prądem elektrycznym lub pożarem.



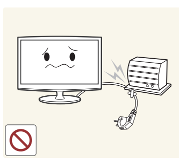
Nie wolno podłączać wielu urządzeń elektrycznych do jednego gniazdka.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi pożarem spowodowanym z przegrzaniem gniazdka.



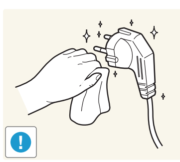
Należy solidnie włożyć przewód zasilania.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi pożarem.



Należy unikać przesadnego zaginania lub skręcania przewodu zasilającego oraz umieszczania na nim ciężkich przedmiotów.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia może uszkodzić przewód i spowodować porażenie prądem lub pożar.

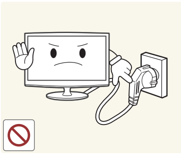


Jeśli bolce przewodu zasilającego lub otwory w gnieździe są zakurzone, należy je wytrzeć suchą szmatką.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi pożarem.

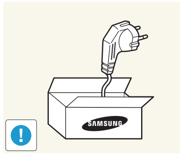
Informacje wstępne

⚠ Przestroga



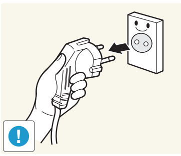
Nie wolno odłączać zasilania, gdy urządzenie jest włączone.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować uszkodzenie produktu przez skok napięcia.



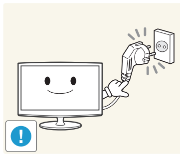
Wolno używać tylko przewodu zasilającego dostarczonego przez naszą firmę. Nie wolno używać przewodu przeznaczonego do innego urządzenia elektrycznego.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi porażeniem prądem elektrycznym lub pożarem.



Podczas odłączania wtyczki od gniazda w ścianie, należy ciągnąć za wtyczkę, a nie za kabel.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi porażeniem prądem elektrycznym lub pożarem.

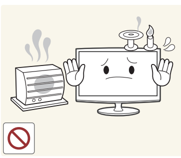


Podłącz wtyczkę do gniazda, do którego jest łatwy dostęp.

- Jeśli wystąpi problem z urządzeniem, należy całkowicie wyłączyć jego zasilanie, odłączając wtyczkę od gniazdka. Nie jest możliwe całkowite wyłączenie zasilania za pomocą przycisku na urządzeniu.

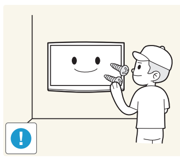
Instalacja

⚠ Ostrzeżenie



Nie wolno ustawiać na urządzeniu palących się świeczek, substancji odstraszających komary ani kłaść papierosów. Nie wolno ustawiać urządzenia w pobliżu grzejnika.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi pożarem.



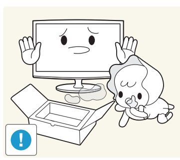
Aby zainstalować urządzenie na ścianie, poproś o pomoc specjalistę od montażu lub odpowiednią firmę.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować obrażenia.
- Należy montować wyłącznie wsporniki ścienne wskazane w instrukcji.



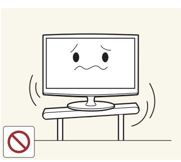
Nie wolno umieszczać urządzenia w miejscu o słabej wentylacji, na przykład na półce czy w szafce.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi pożarem spowodowanym przegrzaniem urządzenia.



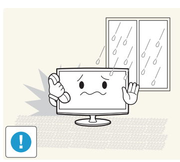
Plastikowe torby, używane do opakowania urządzenia, należy trzymać z dala od dzieci.

- Dziecko, które nałoży taką torbę na głowę, może się udusić.



Nie wolno instalować urządzenia w miejscu, które nie jest stabilne lub jest narażone na nadmierne drgania, takie jak niestabilna lub pochylona półka.

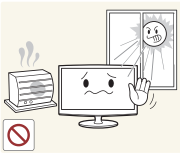
- Urządzenie może spaść i uszkodzić się lub spowodować obrażenia ciała.
- Użytkowanie urządzenia w miejscu narażonym na nadmierne drgania wiąże się z ryzykiem uszkodzenia urządzenia lub pożaru.



Nie wolno instalować urządzenia w miejscu narażonym na działanie kurzu, wilgoci (w saunie), oleju, dymu lub wody (kropel deszczu) i nie wolno go instalować w pojeździe.

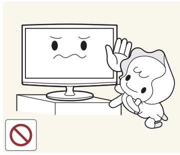
- Może to spowodować porażenie prądem lub pożar.

Informacje wstępne



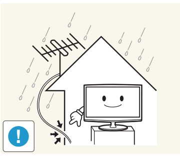
Nie wolno instalować urządzenia w miejscu eksponowanym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych oraz w pobliżu źródła ciepła, takiego jak ognisko lub grzejnik.

- Może to skrócić czas eksploatacji urządzenia lub być przyczyną pożaru.



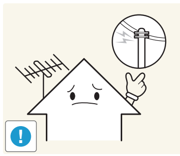
Nie wolno instalować urządzenia na takiej wysokości, która będzie łatwo dostępna dla dzieci.

- Jeśli dziecko dotknie urządzenia, urządzenie może spaść i spowodować obrażenia ciała.
- Ponieważ przednia część urządzenia jest cięższa, należy je instalować na płaskiej i stabilnej powierzchni.



Kabel anteny zewnętrznej powinien być zgięty w miejscu jego wprowadzenia do budynku, co będzie zapobiegać przedostawaniu się deszczówki do środka pomieszczenia.

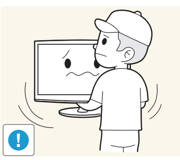
- Dostanie się wody deszczowej do wnętrza produktu grozi porażeniem prądem elektrycznym lub pożarem.



Antenę należy umieścić z dala od przewodów wysokiego napięcia.

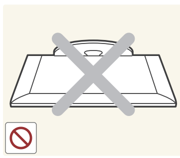
- Zetknięcie się anteny z przewodami wysokiego napięcia grozi porażeniem prądem elektrycznym lub pożarem.

⚠ Przestroga



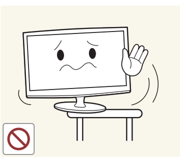
Podczas przenoszenia urządzenia nie można go upuścić.

- Może to spowodować problemy z urządzeniem lub obrażenia ciała.



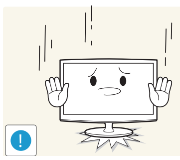
Nie wolno stawiać urządzenia ekranem do dołu na podłodze.

- Może to spowodować uszkodzenie ekranu.



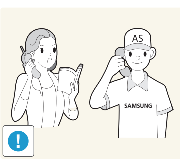
Podczas instalacji urządzenia na szafce lub półce, należy upewnić się, czy przednia część nie wystaje znad szafki lub półki.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować upadek urządzenia i być przyczyną awarii lub obrażeń ciała.
- Należy używać szafki lub półki odpowiedniej do rozmiaru urządzenia.



Podczas stawiania urządzenia należy zachować ostrożność.

- Może to spowodować problemy z urządzeniem lub obrażenia ciała.



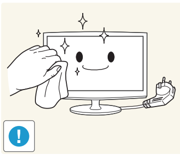
Jeśli urządzenie zostało zainstalowane w miejscu o bardzo zmiennych warunkach otoczenia, może to spowodować poważne problemy z jakością. W takim przypadku można zainstalować urządzenie wyłącznie po skonsultowaniu się w tej sprawie z pracownikiem naszego serwisu.

- Miejsca narażone na działanie mikroskopijnych cząsteczek kurzu, substancji chemicznych, zbyt wysokiej lub niskiej temperatury i wysokiej wilgotności, takie jak lotniska lub dworce, w których urządzenie jest długo używane bez przerwy itd.

Informacje wstępne

Czyszczenie

Ostrzeżenie



Przed czyszczeniem urządzenia należy odłączyć kabel zasilający.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi porażeniem prądem elektrycznym lub pożarem.



Podczas czyszczenia urządzenia nie wolno rozpryskiwać wody na jego elementy.

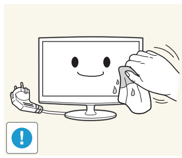
- Należy uważać, aby woda nie dostała się do środka.
- Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować pożar, porażenie prądem lub problemy z urządzeniem.

Przestroga



Nie należy rozpylać środka czyszczącego bezpośrednio na urządzenie

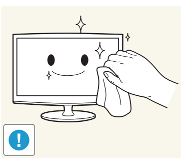
- Może to spowodować odbarwienia lub pęknięcia obudowy lub odczepienie się panelu.



Przed przystąpieniem do czyszczenia urządzenia należy odłączyć przewód zasilający i wyczyścić go miękką, suchą ściereczką.

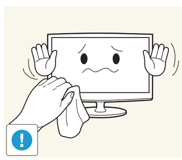
- Do czyszczenia nie należy stosować substancji chemicznych, takich jak wosk, benzen, alkohol, rozcieńczalnik, środek przeciwko komarom, perfumy, smar czy środek czyszczący.

  Może to spowodować deformację obudowy lub usunięcie napisów.



Należy użyć miękkiej ścierki zwilżonej środkiem przeznaczonym specjalnie do czyszczenia monitorów i za ich pomocą wytrzeć urządzenie.

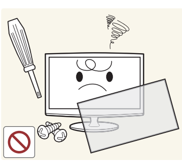
- Jeśli nie jest dostępny żaden środek przeznaczony do czyszczenia monitorów, przed rozpoczęciem czyszczenia należy rozcieńczyć substancję czyszczącą w stosunku 1:10.



Ponieważ obudowa urządzenia może być łatwo porysowana, należy używać odpowiednio miękkiej ścierki.

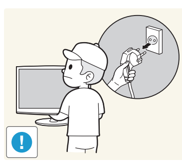
Obsługa

Ostrzeżenie



Ponieważ wewnątrz urządzenia jest używany prąd o wysokim napięciu, nigdy nie wolno samodzielnie rozbierać, naprawiać lub modyfikować urządzenia.

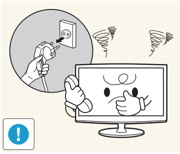
- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi pożarem lub porażeniem prądem elektrycznym.
- Jeśli urządzenie wymaga naprawy, należy skontaktować się z centrum serwisowym.



Aby przenieść urządzenie, należy wyłączyć zasilanie oraz odłączyć wtyczkę zasilania, kabel antenowy i inne przewody podłączone do urządzenia.

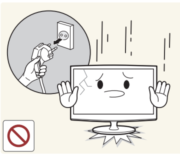
- Niezastosowanie się do tego zalecenia może uszkodzić przewód i spowodować porażenie prądem lub pożar.

Informacje wstępne



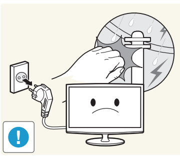
Jeśli urządzenie emituje dziwne dźwięki albo wydobywa się z niego zapach spalenizny lub dym, należy natychmiast odłączyć urządzenie i skontaktować się z centrum serwisowym.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi porażeniem prądem elektrycznym lub pożarem.



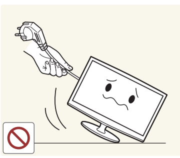
Jeśli urządzenie zostało upuszczone lub jego obudowa jest uszkodzona, należy je wyłączyć i odłączyć przewód zasilający. Skontaktować się z centrum serwisowym.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi pożarem lub porażeniem prądem elektrycznym.



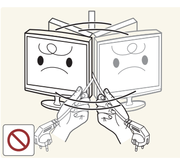
W przypadku burzy należy odłączyć urządzenie od zasilania. Bezwzględnie nie wolno dotykać kabla antenowego: grozi to niebezpieczeństwem.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi porażeniem prądem elektrycznym lub pożarem.



Nie wolno przesuwać urządzenia przez ciągnięcie za przewód zasilający lub kabel antenowy.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować uszkodzenie przewodu i pożar, porażenie prądem lub problemy z urządzeniem.



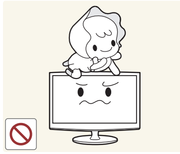
Nie wolno podnosić urządzenia, trzymając je tylko za przewód zasilający lub kabel antenowy.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować uszkodzenie przewodu i pożar, porażenie prądem lub problemy z urządzeniem.



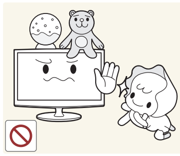
Należy zwrócić uwagę na to, aby nie zablokować otworów wentylacyjnych obrusem lub zasłoną.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi pożarem spowodowanym przegrzaniem urządzenia.



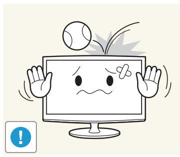
Nie pozwalaj dzieciom na wieszać się na urządzeniu lub wspinać się na nie.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować upadek urządzenia i być przyczyną obrażeń ciała lub śmierci.



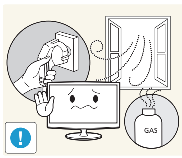
Nie wolno kłaść na urządzeniu takich przedmiotów, jak zabawki czy ciasteczka.

- Jeśli dziecko zawiesi się na urządzeniu, aby sięgnąć po ten obiekt, może on upaść i spowodować obrażenia ciała lub nawet śmierć.



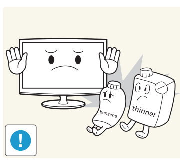
Nie należy uderzać urządzenia lub upuszczać na nie innych przedmiotów.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi porażeniem prądem elektrycznym lub pożarem.



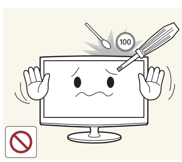
W przypadku stwierdzenia ulatniania się gazu nie wolno dotykać urządzenia ani nie odłączać wtyczki przewodu zasilającego, lecz należy natychmiast przewietrzyć pomieszczenie.

- Pojawienie się iskry grozi wybuchem lub pożarem.
- Nie wolno dotykać przewodu zasilającego ani kabla antenowego podczas burzy lub wyładowań atmosferycznych.



W pobliżu urządzenia nie wolno używać lub umieszczać łatwopalnych aerozoli i przedmiotów.

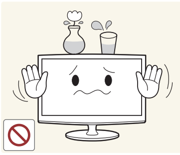
- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi wybuchem lub pożarem.



Nie wolno wkładać do urządzenia (przez otwory wentylacyjne, porty itd.) metalowych przedmiotów, takich jak pałeczki, monety i szpilki do włosów oraz przedmiotów łatwopalnych.

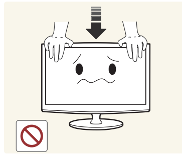
- Jeśli do urządzenia dostanie się woda lub obcy przedmiot, należy wyłączyć zasilanie, odłączyć przewód zasilający i skontaktować się z punktem serwisowym.
- Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować pożar, porażenie prądem lub problemy z urządzeniem.

Informacje wstępne



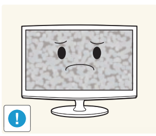
Nie wolno umieszczać na urządzeniu przedmiotów metalowych pojemników z płynem, takich jak dzbanki, wazony, napoje, kosmetyki lub lekarstwa.

- Jeśli do urządzenia dostanie się woda lub obcy przedmiot, należy wyłączyć zasilanie, odłączyć przewód zasilający i skontaktować się z punktem serwisowym.
- Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować pożar, porażenie prądem lub problemy z urządzeniem.



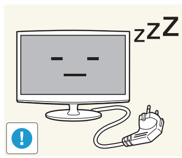
Nie należy mocno dociskać produktu. Grozi to odkształceniem lub uszkodzeniem produktu.

Przestroga



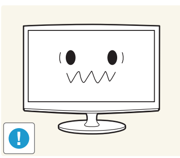
Długie wyświetlanie nieruchomego obrazu może utrwalić go na ekranie lub spowodować powstanie plamy.

- Przy dłuższym nieużywaniu urządzenia należy włączyć tryb oszczędzania energii lub wygaszacz ekranu w trybie ruchomego obrazu.



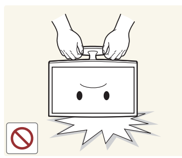
Jeśli urządzenie nie będzie długo używane, np. podczas wyjazdów, należy wyjąć wtyczkę zasilania z gniazda.

- W przeciwnym razie może dojść do nagromadzenia się kurzu i porażenia prądem albo pożaru spowodowanego przegrzaniem się urządzenia lub spięciem.



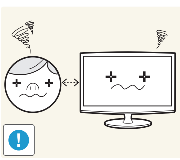
Należy ustawić prawidłową rozdzielczość i częstotliwość odświeżania.

- Może to spowodować zmęczenie wzroku.

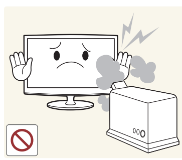


Nie wolno stawiać urządzenia górą na dole lub przenosić go, trzymając jedynie za podstawę.

- Urządzenie może wówczas upaść i uszkodzić się lub spowodować obrażenia ciała.

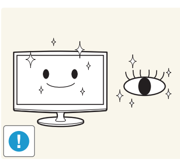


Ciągłe patrzenie na urządzenie ze zbyt bliskiej odległości może uszkodzić wzrok.



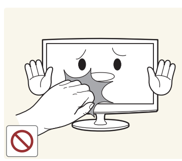
W pobliżu urządzenia nie wolno używać nawilżacza lub piekarnika.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi porażeniem prądem elektrycznym lub pożarem.

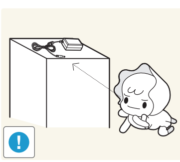


Przy dłuższym patrzeniu na ekran urządzenia, należy co jakiś czas pozwolić odpocząć oczom (przerwa na 5 minut co godzinę).

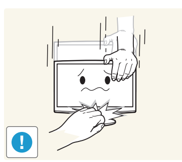
- Pozwoli to zredukować zmęczenie wzroku.



Ponieważ po dłuższym używaniu urządzenia, ekran staje się gorący, nie wolno dotykać urządzenia.



Akcesoria o niewielkich rozmiarach należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.



Podczas dostosowywania kąta nachylenia i wysokości podstawy urządzenia należy zachować ostrożność.

- Przytrzaśnięcie ręki lub palca może spowodować obrażenia.
- Zbytnie przechylenie urządzenia może spowodować jego upadek i obrażenia ciała.

Informacje wstępne



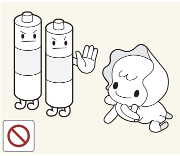
Nie wolno umieszczać na urządzeniu ciężkich przedmiotów.

- Może to spowodować problemy z urządzeniem lub obrażenia ciała.



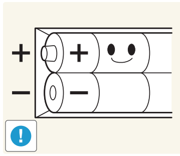
Korzystając ze słuchawek zwykłych lub dousznych, nie należy ustawiać zbyt wysokiego poziomu głośności.

- Zbyt duże natężenie dźwięku może spowodować uszkodzenie słuchu.



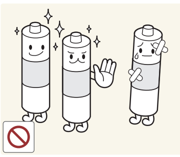
Należy uważać, aby dziecko nie włożyło do buzi baterii wyjętych z pilota zdalnego sterowania. Baterie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

- Jeśli mimo to dziecko włoży baterię do buzi, należy niezwłocznie skonsultować się z lekarzem.



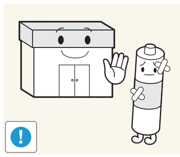
Baterie należy wkładać zgodnie z oznaczeniami biegunów (+, -).

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi uszkodzeniem baterii, a także pożarem, uszkodzeniem ciała lub zdrowia w wyniku wycieku elektrolitu.



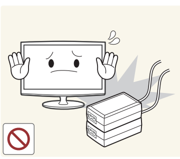
Należy korzystać wyłącznie z zalecanych baterii. Nie używać nowych i używanych baterii jednocześnie.

- Grozi to pęknięciem baterii lub wyciekiem elektrolitu, co może prowadzić do pożaru, uszkodzenia ciała lub skażenia (uszkodzenia) urządzenia.



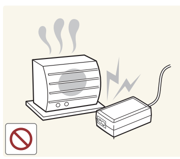
Baterie (i akumulatory) nie są zwykłymi odpadkami i wymagają specjalnej utylizacji. Klient jest odpowiedzialny za poddanie baterii oraz akumulatorów procesowi specjalnej utylizacji.

- Można je oddać do najbliższego publicznego punktu utylizacji lub do sklepu sprzedającego baterie lub akumulatory tego samego typu.



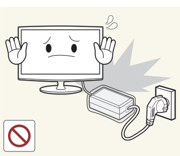
Nie stawiać zasilaczy jeden na drugim.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi pożarem.



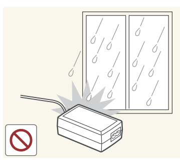
Umieścić zasilacz w dużej odległości od innych źródeł ciepła.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi pożarem.



Przed użyciem zasilacza usunąć z niego winylowe opakowanie.

- Niezastosowanie się do tego zalecenia grozi pożarem.



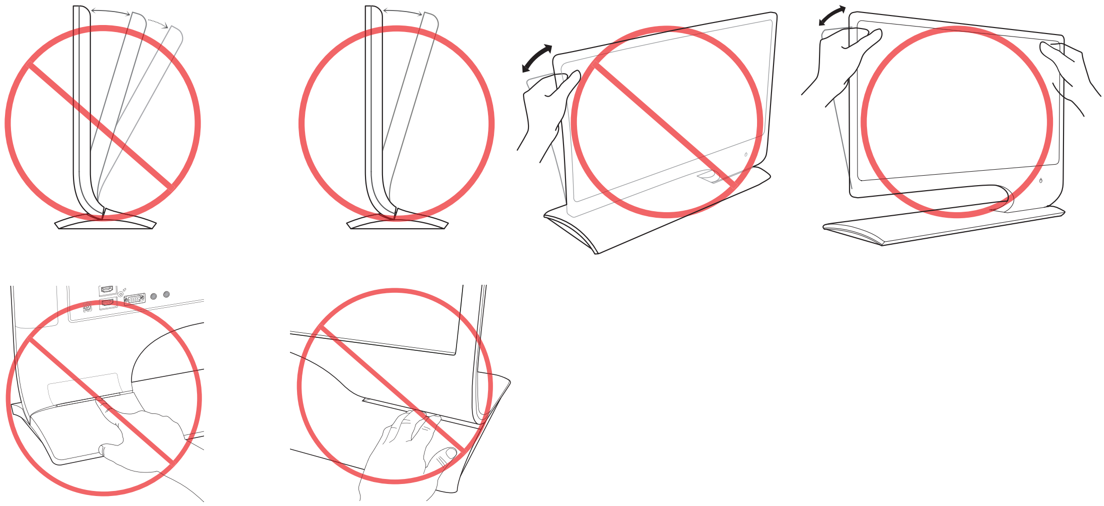
Zasilacz należy przechowywać w miejscu o dobrej wentylacji.



Nie wolno dopuścić do kontaktu zasilacza z wodą ani jego zamoczenia.

- Grozi to uszkodzeniem urządzenia, porażeniem prądem elektrycznym lub pożarem. Unikać korzystania z zasilacza poza budynkami; a jeśli zajdzie już taka potrzeba, nie używać go na dworze, podczas gdy opada deszcz lub śnieg. Podczas czyszczenia podłogi uważać, aby nie zamoczyć zasilacza.

Caution



Zachować ostrożność podczas regulacji kąta nachylenia produktu.

- Ryzyko przytrzaśnięcia i zranienia palców podczas składania produktu. Zachować szczególną ostrożność.

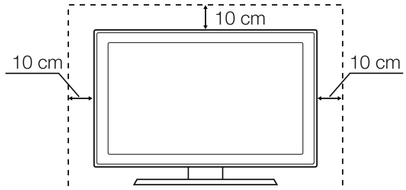
Zapewnienie prawidłowej wentylacji produktu

Podczas instalowania produktu należy zachować co najmniej 10-centymetrowy odstęp pomiędzy produktem a innymi powierzchniami (takimi jak ściany, boki szafek itp.) w celu zapewnienia prawidłowej wentylacji. Brak prawidłowej wentylacji może spowodować pożar lub problemy z działaniem produktu na skutek wzrostu temperatury w jego wnętrzu.

✎ Instalując produkt przy użyciu podstawy lub wspornika naściennego, zdecydowanie zalecamy używanie wyłącznie części oferowanych przez firmę Samsung Electronics.

- Użycie części innego producenta może spowodować problemy z produktem lub obrażenia spowodowane upadkiem produktu.

Instalacja na podstawie.



Inne ostrzeżenia

✎ Rzeczywisty wygląd niektórych modeli produktu może odbiegać od ilustracji zawartych w niniejszej instrukcji.

✎ Dotykając produktu, należy zachować ostrożność. Niektóre elementy mogą być gorące.

Lista funkcji

- SMART HUB: Brama do wszystkich materiałów, zebranych w jedno miejsce.
  - Zapewnia zróżnicowane formy rozrywki.
  - Przyjazny i prosty w użyciu interfejs użytkownika zapewnia pełną kontrolę nad rozrywką.
  - Umożliwia dostęp do zróżnicowanych Aplikacji, których liczba zwiększa się codziennie.
  - Pozwala na spersonalizowanie produktu poprzez grupowanie i sortowanie aplikacji według uznania.

AllShare Play: Zapewnia dostęp do zdjęć, filmów lub utworów muzycznych zapisanych w urządzeniach USB, aparatach cyfrowych, telefonach komórkowych i komputerach oraz możliwość ich przeglądania i odtwarzania. Komputery i telefony komórkowe są dostępne poprzez sieć bezprzewodową.

Anynet+ (HDMI-CEC): Pozwala na sterowanie pilotem do produktu wszystkimi podłączonymi urządzeniami firmy Samsung obsługującymi funkcję Anynet+.

Informacje wstępne

Akcesoria i kable

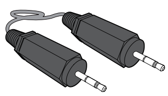
✎ Należy sprawdzić, czy poniższe elementy zostały dostarczone wraz z produktem. W przypadku braku któregokolwiek z elementów należy skontaktować się ze sprzedawcą.

✎ Kolor i kształt elementów mogą się różnić w zależności od modelu.

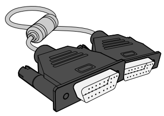
✎ Po rozpakowaniu pudełka należy sprawdzić, czy za lub pod jego elementami nie znajdują się żadne akcesoria.

⚠ **[UWAGA] ZAMONTUJ W TAKI SPOSÓB, ABY NIE MOŻNA BYŁO ODŁĄCZYĆ OD ZESTAWU**

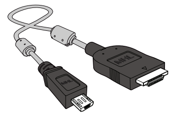
- Pilot z 2 bateriami AAA
- Instrukcja obsługi (CD)
- Karta gwarancyjna / Podręcznik zasad bezpieczeństwa / Skrócona instrukcja konfiguracji
- Szmatka do czyszczenia
- Kabel zasilania/zasilacz sieciowy
- Obejma do kabli



Przewód stereo



Kabel D-Sub



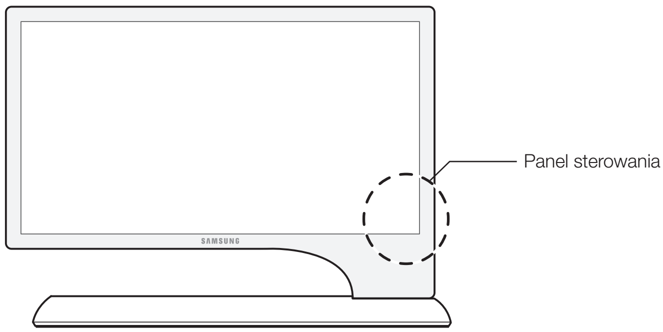
Kabel MHL



Kabel MHL

Używanie panelu sterowania

✎ Kolor i kształt produktu mogą się różnić w zależności od modelu.



SOURCE	Przełączanie pomiędzy dostępnymi źródłami sygnału wejściowego. Podczas poruszania się po menu przycisk ten pełni taką samą funkcję jak przycisk na pilocie.
MENU	Wyświetlenie menu ekranowego z funkcjami produktu.
– ◢ +	Regulacja głośności dźwięku. W OSD (menu ekranowym) przycisku – ◢ + używa się tak, jak przycisków ◀ i ▶ na pilocie sterowania.
∧ P ∨	Zmiana kanałów. W OSD (menu ekranowym) przycisku ∧ P ∨ używa się tak, jak przycisków ▲ i ▼ na pilocie sterowania.
⏻ (Zasilanie)	Umożliwia włączenie lub wyłączenie produktu.
Czujnik pilota	Miejsce w produkcie, na które należy skierować pilot.
Wskaźnik zasilania	Miga i wyłącza się, gdy urządzenie jest włączone, a zapala się w trybie gotowości.

Tryb czuwania

Produkt po wyłączeniu przechodzi w tryb czuwania, co wiąże się z poborem niewielkiej ilości prądu. Aby zwiększyć bezpieczeństwo i zmniejszyć zużycie prądu, nie jest wskazane pozostawianie produktu w trybie czuwania przez dłuższy czas (np. na czas wyjazdu na urlop). Najlepszym rozwiązaniem jest odłączenie przewodu zasilającego.

Korzystanie z usługi Smart Hub

Usługa Smart Hub zapewnia łatwy dostęp z poziomu ekranu do czterech funkcji umożliwiających zarządzanie i dostęp do kanałów, wybór ulubionych kanałów, uzyskiwanie dostępu do zdjęć, filmów lub muzyki w urządzeniach USB, aparatach i komputerach, wybór źródeł sygnału wideo oraz konfigurację funkcji automatycznego włączania produktu po rozpoczęciu wybranego programu Oto opisy czterech funkcji:

- Web Browser: Umożliwia przeglądanie Internetu.
- Menedżer harmonogr.: Umożliwia programowania wyświetlania programów i kanałów.
- Źródło: Pozwala wybrać podłączone zewnętrzne źródło sygnału wideo, które chcesz oglądać.
- AllShare Play: Zapewnia dostęp do zdjęć, filmów lub utworów muzycznych zapisanych w urządzeniach USB, aparatach cyfrowych, telefonach komórkowych i komputerach oraz możliwość ich przeglądania i odtwarzania. Komputery i telefony komórkowe są dostępne poprzez sieć bezprzewodową.

Smart Hub to także łatwe w obsłudze wrota do bogatej oferty multimediów i rozrywki w Internecie, w tym sklepu z aplikacjami Samsung Apps, funkcji przesyłania filmów, witryn dla dzieci i wielu innych.

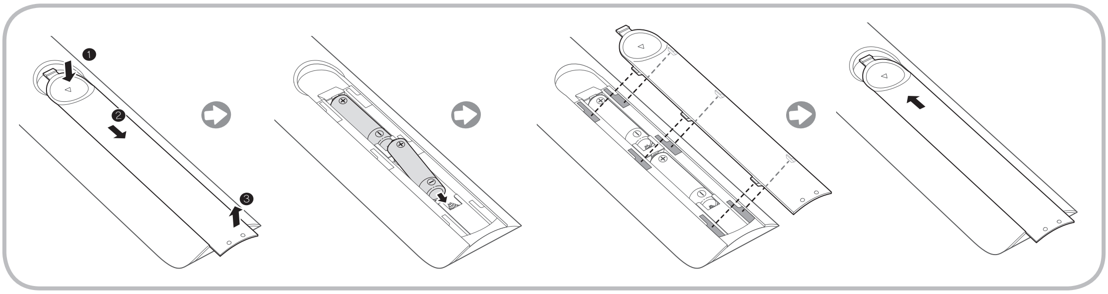
✎ Aby uzyskać dostęp do funkcji Smart Hub, naciśnij przycisk na pilocie.

✎ Więcej informacji o funkcji Smart Hub można znaleźć na stronie 95.

Standardowy pilot

Wkładanie baterii (rozmiar: AAA)

Dopasuj bieguny baterii do symboli w komorze baterii.



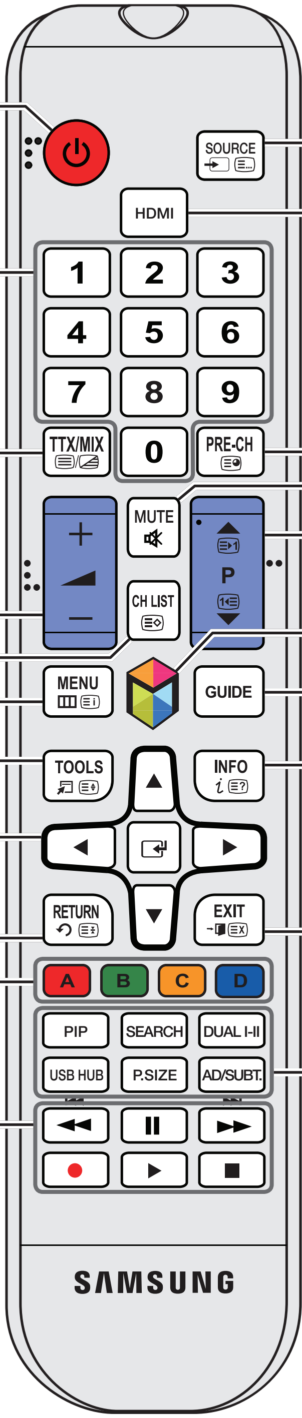
✎ UWAGA

- Włóż baterie w taki sposób, aby bieguny baterii (+/-) odpowiadały oznaczeniom w komorze baterii.
- Pilot działa w odległości do 7 metrów od produktu.
- Działanie pilota może zostać zakłócone przez silne źródło światła. Nie należy używać pilota w pobliżu lamp jarzeniowych lub neonów.
- Kolory i kształty pilota mogą się różnić w zależności od modelu.

Informacje wstępne

Przyciski pilota standardowego

✎ Pilot jest przystosowany do obsługi przez osoby niedowidzące, ponieważ posiada wypukłości w alfabecie Braille'a na przyciskach zasilania, zmiany kanałów i regulacji głośności



Włączanie i wyłączanie produktu.

Zapewnia bezpośredni dostęp do kanałów.

Umożliwia wybór opcji Telegazeta WŁ., Podwójny ekran, Mix lub WYŁ.

Regulacja głośności dźwięku.

Wyświetla listę kanałów na ekranie. (str. 48)

Otwiera menu ekranowe (Menu).

Szybki wybór często używanych funkcji. Przycisk ten steruje określoną funkcją.

Przesunięcie kursora powoduje wybór pozycji menu ekranowego i zmianę wartości wyświetlanych w menu urządzenia.

Powrót do poprzedniego menu.

Tych przycisków należy używać zgodnie z kierunkami pokazywanymi na ekranie.

przyciski te sterują określonymi funkcjami.

Wyświetla listę w celu wybrania źródła sygnału wideo. (str. 30)

Bezpośrednie wybieranie trybu HDMI.

Umożliwia powrót do poprzedniego kanału.

Tymczasowo wycisza dźwięk.

Zmiana kanału.

Wywołanie aplikacji Smart Hub. (str. 95)

Wprowadza słowo do wyszukiwania i uruchamia funkcję wyszukiwania. (str. 41)

Wyświetlenie informacji na ekranie produktu.

Zamyka menu.

Obraz w obrazie: Włączenie lub wyłączenie funkcji PIP. (str. 81)

SEARCH: Pozwala wprowadzić słowo do wyszukiwania i uruchomić funkcję wyszukiwania.

DUAL I-II: Wybór efektu dźwiękowego.

USB HUB: Funkcję Podłącz koncentrator USB do można ustawić, wybierając produkt lub komputer. (str. 88)

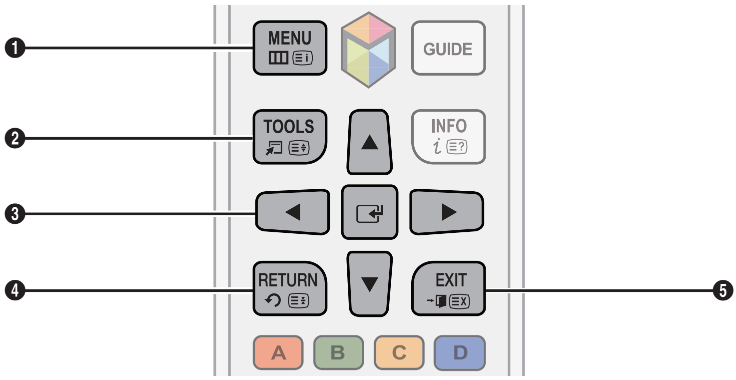
P.SIZE: Pozwala ustawić wartość Rozmiar obrazu. (str. 35, 56)

AD/SUBT.: Włączanie i wyłączanie opisu audio. Funkcja nie jest dostępna we wszystkich lokalizacjach. / Wyświetla napisy w formacie cyfrowym.

Informacje wstępne

Nawigacja po menu

Menu główne i menu Narzędzia produktu zawierają ustawienia umożliwiające kontrolowanie podstawowych funkcji produktu. Przykładowo, w menu głównym można zmienić ustawienia formatu i konfiguracji parametrów obrazu, jasności, kontrastu itd. Istnieją także funkcje umożliwiające kontrolowanie w produkcie poziomu dźwięku, konfiguracji kanałów, wykorzystania energii i całej gamy innych ustawień. Aby uzyskać dostęp do głównego menu ekranowego, naciśnij przycisk MENU na swoim pilocie. Aby uzyskać dostęp do menu Narzędzia, naciśnij przycisk TOOLS. Gdy menu Narzędzia są dostępne, ikona menu TOOLS jest wyświetlana w prawym dolnym rogu ekranu.



1. Przycisk MENU: Wyświetla ekran menu głównego
2. Przycisk TOOLS: Wyświetlenie menu Narzędzia, gdy są dostępne.
3. i przyciski kierunkowe: Przesuń kursor i zaznacz odpowiedni element, używając przycisków kierunkowych. Użyj przycisku , aby wybrać element lub potwierdzić ustawienie.
4. Przycisk RETURN: Powrót do poprzedniego menu.
5. Przycisk EXIT: Wyjście z menu ekranowego.

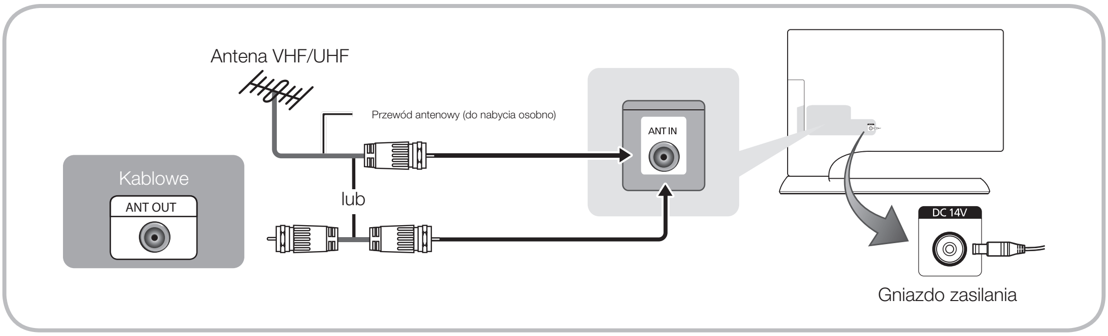
Jak obsługiwać główne menu ekranowe (OSD)

Kroki uzyskiwania dostępu mogą być różne w zależności od wybranej opcji menu.

1	MENU	Wyświetla na ekranie opcje głównego menu: Obraz, Dźwięk, Kanał, Sieć, System, Pomoc techniczna.
2	▲ / ▼	Wybierz opcję z głównego menu po lewej stronie ekranu, używając przycisku ▲ lub ▼.
3		Naciśnij , aby uzyskać dostęp do podmenu.
4	▲ / ▼	Wskaż wybrane podmenu za pomocą przycisku ▲ lub ▼.
5	▲ / ▼ / ◄ / ►	Ustaw wartość elementu za pomocą przycisku ◄, ►, ▲ lub ▼. W zależności od wybranego menu wygląd menu ekranowego regulacji może się różnić.
6		Naciśnij , aby potwierdzić wybór.
7	EXIT	Naciśnij przycisk EXIT.

Informacje wstępne

Podłączanie kabla zasilania i anteny lub telewizji kablowej



✎ Przewód zasilania należy podłączyć do gniazdka dopiero po wykonaniu wszystkich innych podłączeń.

✎ W przypadku podłączania produktu do dekodera telewizji kablowej lub satelitarnej przy użyciu złącza HDMI, komponentowego lub kompozytowego podłączenie do gniazda ANT IN kabla anteny lub telewizji kablowej nie jest potrzebne.

✎ Podłącz zasilacz sieciowy do gniazda zasilania prądem stałym 14 V z tyłu produktu. Connect the power cord to the adapter and wall socket. The input voltage is switched automatically.

✎ Podczas przenoszenia lub obracania produktu należy zachować ostrożność, jeżeli kabel antenowy jest przymocowany. Istnieje ryzyko wyłamania złącza antenowego w produkcie.

Informacje wstępne

Konfiguracja podstawowych ustawień podczas konfiguracji początkowej

Gdy włączysz produkt po raz pierwszy wyświetlona zostanie sekwencja ekranów i komunikatów ekranowych, która ułatwi skonfigurowanie podstawowych ustawień produktu. Należy podłączyć przewód zasilania do gniazdka, a następnie nacisnąć przycisk ⏻, aby włączyć produkt.

✎ Ustawienia jest dostępne tylko jeśli dla funkcji Źródło wybrano ustawienie TV. Patrz „Zmiana wejścia" (str. 30).

✎ Aby wrócić do poprzedniego kroku procedury Ustawienia, wybierz opcję Poprzedni.

✎ Jeśli nie używasz odbiornika telewizji kablowej ani dekodera telewizji satelitarnej, pamiętaj o podłączeniu produktu do anteny lub telewizji kablowej przed włączeniem go. Instrukcje – patrz str. 20.

✎ Aby móc skonfigurować ustawienia sieci przewodowej, do produktu należy podłączyć kabel sieci LAN. Więcej informacji znajduje się na stronie 67. Aby móc skonfigurować ustawienia sieci bezprzewodowej, musi być włączony modem bezprzewodowy lub router. See page 66 for instructions.

1	Język menu: Wybierz język.	Po naciśnięciu przycisku ⏻ zostanie wyświetlony ekran startowy. Wybierz opcję Dalej, aby przejść dalej. Pojawi się ekran Język menu. Określ język menu za pomocą pilota, a następnie wybierz opcję Uruchom. Produkt będzie wyświetlał menu ekranowe w wybranym języku, rozpoczynając od następnego kroku procedury Ustawienia.
2	Tryb korzystania: Wybierz opcję Tryb domowy.	Na ekranie Tryb korzystania ustaw tryb Tryb domowy, używając pilota, a następnie wybierz opcję Dalej. Pojawi się ekran Ustawienia sieci. ✎ Tryb sklepowy jest przeznaczony tylko do użytku w sklepach. Po wybraniu trybu Tryb sklepowy niektóre funkcje nie będą działały, a po jakimś czasie ustawienia wszystkich funkcji w produkcie zostaną zresetowane do ustawień domyślnych. Więcej informacji na temat funkcji Tryb sklepowy zawiera końcowy fragment tej części,
3	Ustawienia sieci: Konfiguracja ustawień sieci ✎ Aby przeprowadzić konfigurację później, wybierz opcję Pomiń. Połączenie sieciowe można skonfigurować później przy użyciu menu ekranowego Sieć.	Aby skonfigurować ustawienia sieci, wybierz opcję Dalej za pomocą pilota, a następnie przejdź do części 3A – Konfiguracja sieci bezprzewodowej lub 3B – Konfiguracja sieci przewodowej na następnej stronie. Jeśli nie masz danych potrzebnych do konfiguracji sieci, chcesz przeprowadzić konfigurację później lub nie posiadasz sieci, wybierz opcję Pomiń, a następnie przejdź do części 6 – Automatyczne strojenie (1) na stronie 50. Aby skonfigurować ustawienia sieciowe później, zapoznaj się z tematami dotyczącymi podłączania do sieci w tym podręczniku (str. 69 i 72).

3A **Sieć bezprzewodowa**

1. Produkt wyszukuje i wyświetla wszystkie sieci bezprzewodowe w jego zasięgu. Po zakończeniu zostanie wyświetlona lista sieci. Na liście sieci przesuń zaznaczenie, aby wybrać sieć, a następnie wybierz opcję Dalej. Jeśli wybrana sieć wymaga podania klucza bezpieczeństwa, pojawi się ekran Klucz bezpieczeństwa.

   ✎ Jeśli posiadasz router zgodny z funkcją WPS(PBC), wybierz zamiast tego opcję WPS(PBC) i podstępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie. Gdy skończysz, przejdź do kroku 4.

2. Wprowadź klucz zabezpieczający sieć lub nr PIN funkcji WPS, używając pilota.

   ✎ Wprowadź za pomocą pilota cyfry i litery.

   - W przypadku korzystania ze standardowego pilota, cyfry można wprowadzać naciskając przyciski numeryczne.
   - Aby wprowadzić literę, ustaw na niej zaznaczenie, a następnie wybierz ją. Cyfry można wprowadzać w ten sam sposób.

   ✎ Aby wyświetlić wielkie litery (lub przywrócić wyświetlanie małych liter podczas wyświetlania wielkich liter), wybierz opcję Caps lub Shift.

   ✎ Aby wyświetlić symbole i znaki interpunkcyjne, wybierz opcję ★. Aby wrócić do wyświetlania liter, wybierz opcję ★ jeszcze raz.

3. Gdy skończysz, wybierz opcję Dalej w przypadku wprowadzenia klucza bezpieczeństwa lub opcję PIN WPS w przypadku wprowadzenia numeru PIN funkcji WPS.

4. Produkt sprawdza połączenie bezprzewodowe. Jeśli połączenie zostało nawiązane pomyślnie, produkt wyświetla komunikat Masz połączenie z Internetem. W przypadku problemów z korzystaniem z usług online skontaktuj się ze swoim usługodawcą internetowym. Wybierz opcję Dalej, a następnie przejdź do kroku 4 Aktualizacja oprogramowania.

   ✎ Jeśli połączenie się nie powiedzie, wybierz opcję Poprzedni, powtórz krok 1 i krok 2, ostrożnie wprowadzając klucz bezpieczeństwa lub nr PIN funkcji WPS jeszcze raz, a następnie powtórz krok 3 i krok 4. Jeśli ponownie się nie uda, wybierz opcję Dalej na ekranie informującym o nieudanej próbie połączenia, a następnie przejdź do części 6 – Automatyczne strojenie (1) na następnej stronie. Sieć można skonfigurować później, wybierając opcję Ustawienia sieci w menu produktu. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z tematami dotyczącymi podłączania do sieci w tym podręczniku (str. 69 i 72).

3B **Sieć przewodowa**

Produkt sprawdzi połączenie sieciowe, a następnie wyświetli komunikat Masz połączenie z Internetem. W przypadku problemów z korzystaniem z usług online skontaktuj się ze swoim usługodawcą internetowym.. Wybierz opcję Dalej. Zostanie wyświetlony ekran Aktualizacja oprogramowania.

Informacje wstępne

4	Aktualizacja oprogramowania: Aktualizacja oprogramowania do najnowszej wersji ✎ Aby przeprowadzić aktualizację później, wybierz opcję Pomiń.	Po zakończeniu procedury Ustawienia sieci, produkt automatycznie sprawdzi, czy nowa wersja oprogramowania jest dostępna. Jeśli nowe oprogramowanie jest dostępne, produkt pobierze i zainstaluje je. Po zakończeniu pobierania wybierz opcję Dalej. ✎ Jeśli chcesz przeprowadzić ją później, wybierz opcję Pomiń. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z tematem Aktualizacja oprogramowania w tym podręczniku (str. 91) ✎ W zależności od stanu sieci przeprowadzenie aktualizacji może zająć nieco czasu. ✎ Do aktualizacji oprogramowania jest niezbędne aktywne połączenie z siecią. ✎ Jeżeli żadne nowe aktualizacje oprogramowania nie są dostępne, zostanie wyświetlony odpowiedni komunikat. Wybierz opcję OK.
5	Wybierz kraj. (w zależności od kraju)	Wybierz odpowiedni kraj. • Po wybraniu odpowiedniego kraju w menu Kraj niektóre modele mogą wymagać skonfigurowania numeru PIN.
6	Automatyczne strojenie (1): Wybór źródła sygnału produktu.	Przygotujmy Twój telewizor do odbioru sygnału telewizyjnego. Czy potrzebne jest wyszukanie dostępnych kanałów? • Tak, wyszukaj kanały : Wszystkie dostępne kanały telewizyjne zostaną zapisane w pamięci telewizora. • Nie, nie ma takiej potrzeby, używam dekodera: Dostępne kanały są zapisane w dekoderze, nie ma potrzeby dodatkowego wyszukiwania.
7	Automatyczne strojenie (2): Ustaw opcje wyszukiwania.	**1.** Wybierz opcję Naziemne lub Kablowe za pomocą pilota. Przy wybranej opcji pojawi się oznaczenie. Po zakończeniu wybierz polecenie Dalej. **2.** W przypadku wybrania opcji Naziemne, przejdź do kroku 7 - Automatyczne strojenie (3). **3.** W przypadku wybrania opcji Kablowe pojawi się ekran Tryb wyszuk.. Automatyczne wyszukanie kanałów i zapamiętanie ich w produkcie. ✎ W przypadku wybrania opcji Szybkie można skonfigurować ręcznie, za pomocą pilota, ustawienia dla opcji Sieć, ID sieci, Częstotliwość, Modulacja i Szybk. transmisji symboli. Sieć: wybór trybu ustawienia ID sieci: Auto lub Ręcznie. ID sieci: W przypadku ustawienia opcji Sieć na wartość Ręcznie można ustawić wartość opcji ID sieci. Częstotliwość: wyświetlanie częstotliwości dla danego kanału (różna w różnych krajach). Modulacja: wyświetlanie dostępnych wartości modulacji. Szybk. transmisji symboli: Wyświetla szybkość transmisji symboli. **4.** Po zakończeniu wybierz polecenie Dalej
8	Automatyczne strojenie (3): Zapamiętywanie kanałów.	Rozpocznie się zapamiętywanie kanałów. Zapamiętywanie kanałów może trwać maksymalnie 45 minut, w zależności od systemu telewizji kablowej. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z tematem Automatyczne strojenie w tym podręczniku. (str. 50) ✎ Aby zatrzymać proces zapamiętywania w dowolnej chwili, naciśnij przycisk Stop.

9	Zegar: Ustawianie zegara	Wybierz opcję Auto lub Ręcznie, a następnie polecenie Dalej. ✎ W przypadku wybrania opcji Idź do listy wideo w kroku 6 – Automatyczne strojenie (1) można ustawić ręcznie, używając pilota, tylko aktualną godzinę i datę. **Auto** W przypadku wybrania opcji Auto, produkt automatycznie pobierze prawidłowe ustawienia zegara z kanału cyfrowego. Zostanie wyświetlony ekran Strefa czasowa. Wybierz opcję Strefa czasowa, a następnie polecenie Dalej. Wyświetlony zostanie ekran DST (czas letni). Funkcja DST przestawia zegar o jedną godzinę do przodu, ustawiając czas letni. Wybierz opcję Włączone jeśli chcesz włączyć ustawianie czasu letniego. Wybierz opcję Wyłączone jeśli chcesz wyłączyć ustawianie czasu letniego. Ustawienie czasu letniego możesz wybrać także za pomocą menu ekranowego produktu (Menu → System → Czas → Zegar → DST). **Ręcznie** Po wybraniu opcji Ręcznie zostanie wyświetlony ekran Zegar. Wybierz opcję Data lub Czas. Aktualną datę i godzinę można ustawić za pomocą pilota. Po ustawieniu parametrów Data i Czas, wybierz opcję Dalej.
10	Ustawienia Complete	Sprawdź dane konfiguracji, a następnie wybierz opcję Zamknij, aby ją zakończyć. ✎ Zostaną wyświetlone wprowadzone ustawienia.

Ponowne uruchomienie procedury Ustawienia...

Menu → System → Ustawienia

Ustawianie trybu Tryb sklepowy na Włączone lub Wyłączone.

Aby włączyć lub wyłączyć tryb Tryb sklepowy poza procedurą Ustawienia, naciśnij przycisk poziomu głośności produktu. Kiedy w menu ekranowym pojawi się poziom głośności, naciśnij i przytrzymaj na 5 sekund przycisk MENU▥.

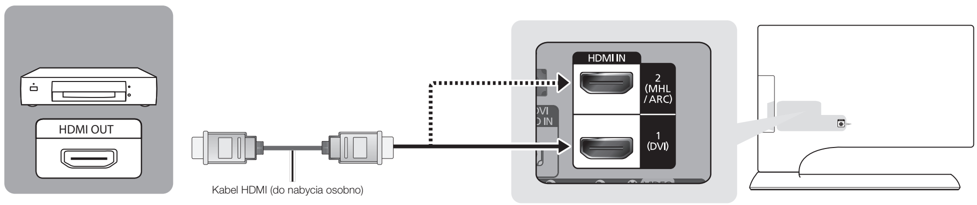
Połączenia

Podłączanie urządzeń AV (odtwarzacze Blu-ray, odtwarzacze DVD itd.)

Używanie kabla HDMI do obsługi połączenia HD (maks. 1080p, cyfrowe sygnały HD)

Jeśli chcesz cieszyć się najwyższą jakością obrazu HD, zalecamy korzystanie z połączenia HDMI.

Obsługuje odtwarzacze DVD, odtwarzacze Blu-ray, odbiorniki telewizji kablowej HD i dekodery telewizji satelitarnej HD.



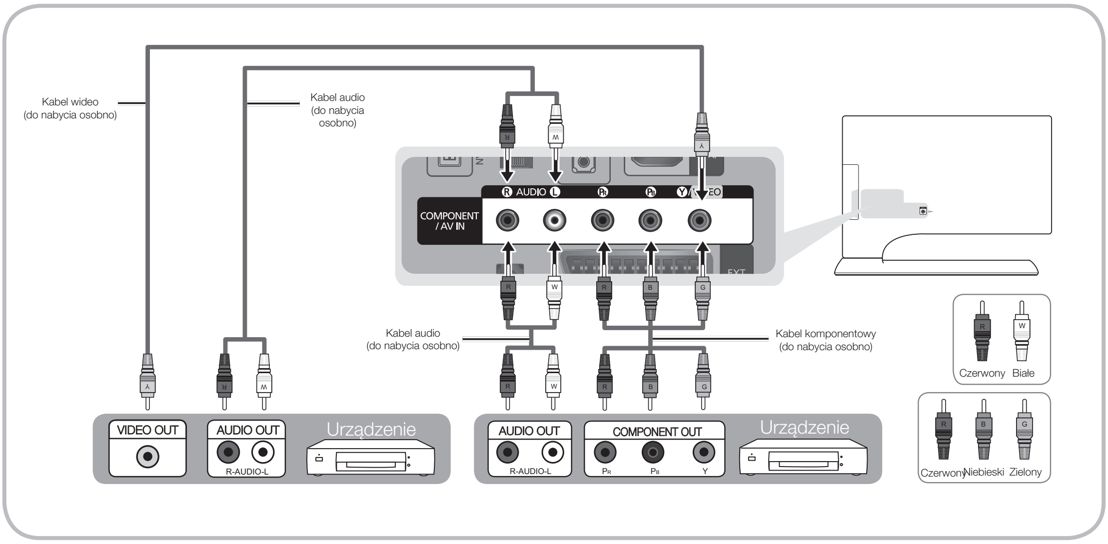
✎ **HDMI IN 1 (DVI)**, **HDMI IN 2 (MHL/ARC)**

- Aby cieszyć się najwyższą jakością obrazu i dźwięku, należy podłączać urządzenia cyfrowe za pomocą kabli HDMI.
- Kabel HDMI pozwala na przesyłanie jednocześnie obrazu i dźwięku. Nie jest konieczne podłączenie kabla audio.
  - Aby podłączyć produkt do urządzenia cyfrowego, które nie obsługuje wyjścia HDMI, użyj kabla HDMI do DVI i kabli audio.
- W przypadku podłączenia do produktu urządzenia zewnętrznego, które korzysta ze starszej wersji trybu HDMI, obraz i dźwięk mogą nie działać. W takim przypadku zapytaj producenta urządzenia o wersję HDMI i jeśli jest nieaktualna, poproś o aktualizację.
- Upewnij się, że kupiony kabel HDMI ma odpowiedni certyfikat. W przeciwnym razie może być wyświetlany pusty ekran lub wystąpić błąd połączenia.
- Zalecamy korzystanie z prostego kabla HDMI wysokiej prędkości lub kabla HDMI kompatybilnego z siecią Ethernet. Uwaga: To urządzenie nie obsługuje interfejsu Ethernet w kablu HDMI.
- Niniejszy produkt obsługuje funkcję zwrotnego kanału dźwięku (ARC, Audio Return Channel) przy użyciu kabla HDMI. Uwaga: funkcja ARC jest obsługiwana tylko przez złącze **HDMI IN 2 (MHL/ARC)**.
- Funkcja ARC pozwala na przesyłanie cyfrowego dźwięku przy użyciu portu **HDMI IN 2 (MHL/ARC)** produktu. Można ją włączyć pod warunkiem, że produkt jest podłączony do odbiornika audio obsługującego funkcję ARC.
- Niniejszy produkt obsługuje funkcję MHL (Mobile High-Definition Link) przy użyciu kabla HDMI-MHL. Uwaga: funkcja MHL jest obsługiwana tylko przez złącze **HDMI IN 2 (MHL/ARC)**.
- Funkcja MHL umożliwia wyświetlenie ekranu urządzenia przenośnego za pośrednictwem złącza **HDMI IN 2 (MHL/ARC)** produktu. Można ją włączyć pod warunkiem, że produkt jest podłączony do urządzenia przenośnego obsługującego funkcję MHL.
- W przypadku korzystania z urządzeń MHL przy użyciu kabla MHL, opcja Rozmiar obrazu jest automatycznie ustawiana na Dopas. do ekranu. Jeśli jednak korzystasz z urządzeń MHL przy użyciu kabla HDMI, opcja Rozmiar obrazu nie jest automatycznie ustawiana na Dopas. do ekranu. Aby zobaczyć obraz w pierwotnym formacie, wybierz opcję Dopas. do ekranu w menu Rozmiar obrazu (Menu → Obraz → Rozmiar obrazu).
- Jeśli korzystasz z urządzeń MHL przy użyciu kabla HDMI, produkt zostanie rozpoznany jako urządzenie wejściowe HDMI. W takich przypadkach produkt może działać inaczej niż w przypadku korzystania z urządzeń MHL przy użyciu kabla MHL.

Połączenia

Korzystanie z kabla komponentowego (sygnał HD maks. 1080p) lub kabla AV (tylko sygnał analogowy 480i)

Obsługuje odtwarzacze DVD, odtwarzacze Blu-ray, odbiorniki telewizji kablowej, dekodery telewizji satelitarnej, magnetowidy

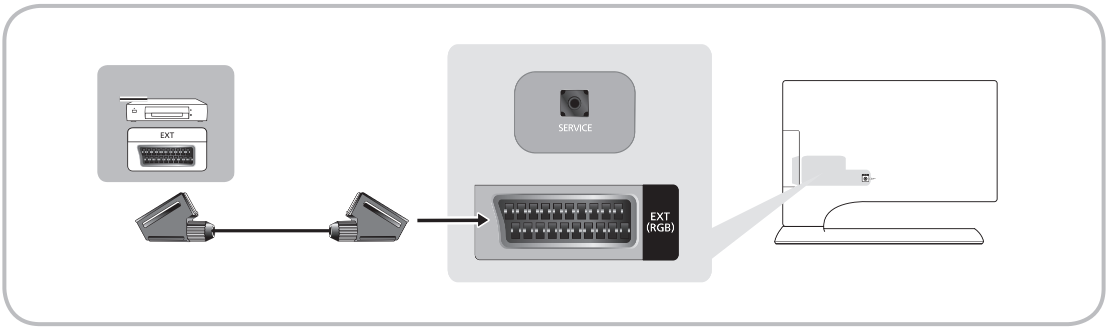


✎ W celu uzyskania lepszej jakości obrazu, zalecamy korzystanie z połączenia komponentowego zamiast połączenia AV.

✎ W przypadku podłączenia kabla wideo do wejścia **COMPONENT / AV IN**, kolor gniazda **COMPONENT / AV IN [VIDEO]** (zielony) nie będzie pokrywał się z kolorem kabla wideo (żółtym).

Przy użyciu kabla ze złączem SCART

Dostępne urządzenia: Odtwarzacz DVD, magnetowid

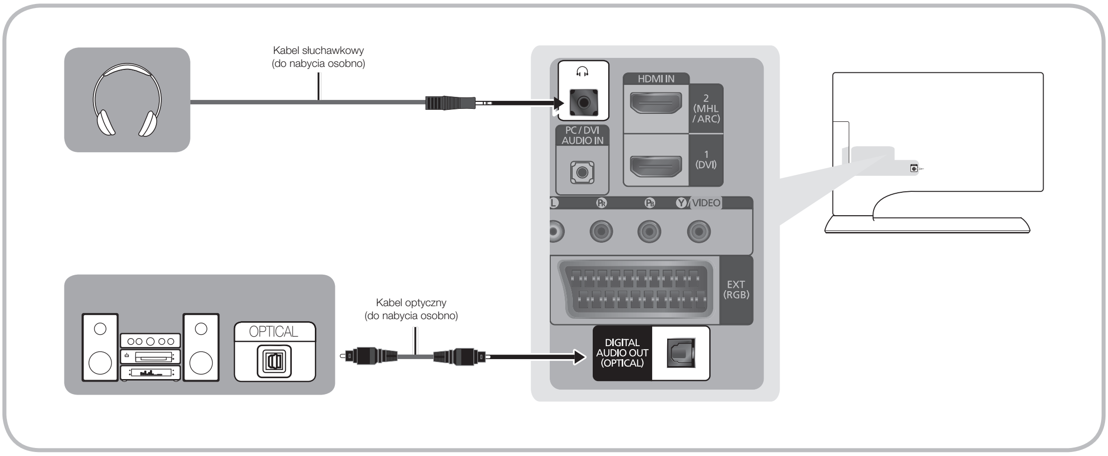


✎ W trybie Złącze wyjście DTV obsługuje tylko standard MPEG SD (obraz i dźwięk).

Podłączanie urządzeń audio

Przy użyciu kabla ze złączem optycznym (cyfrowym) i kabla ze złączem słuchawek

Obsługuje cyfrowe systemy audio, wzmacniacze i systemy kina domowego.



✎ **Słuchawki** 🎧: Jeśli chcesz używać słuchawek, podłącz je do gniazda wyjścia słuchawkowego produktu. Podłączenie słuchawek powoduje odłączenie głośników.

- Obsługa dźwięku może być ograniczona w przypadku podłączenia do produktu słuchawek.
- Głośność słuchawek i głośność produktu są regulowane osobno.
- Gniazdo słuchawek obsługuje tylko 3-stykowe wtyczki typu TRS (jack stereo).

✎ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- Po podłączeniu cyfrowego systemu audio do gniazda **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**, zmniejsz poziom głośności w telewizorze i systemie.
- Dźwięk 5.1 jest dostępny, gdy do produktu jest podłączone urządzenie zewnętrzne obsługujące ten standard.
- Kiedy odbiornik (kino domowe) jest włączony, emitowany będzie dźwięk przesyłany przez złącze optyczne produktu. Gdy w produkcie odbierany jest cyfrowy obraz antenowy, do zestawu kina domowego będzie przesyłany dźwięk 5.1-kanałowy. Gdy źródłem jest urządzenie cyfrowe, takie jak odtwarzacz DVD / Blu-ray / odbiornik telewizji kablowej / dekoder telewizji satelitarnej (STB), które zostało podłączone do produktu przy użyciu złącza HDMI, odbiornik kina domowego będzie emitował jedynie dźwięk dwukanałowy. Jeśli chcesz korzystać z dźwięku 5.1-kanałowego, podłącz cyfrowe wyjście dźwięku z odtwarzacza DVD / Blu-ray / odbiornika telewizji kablowej / dekodera telewizji satelitarnej (STB) bezpośrednio do wzmacniacza lub zestawu kina domowego.

Złącze przewodu serwisowego



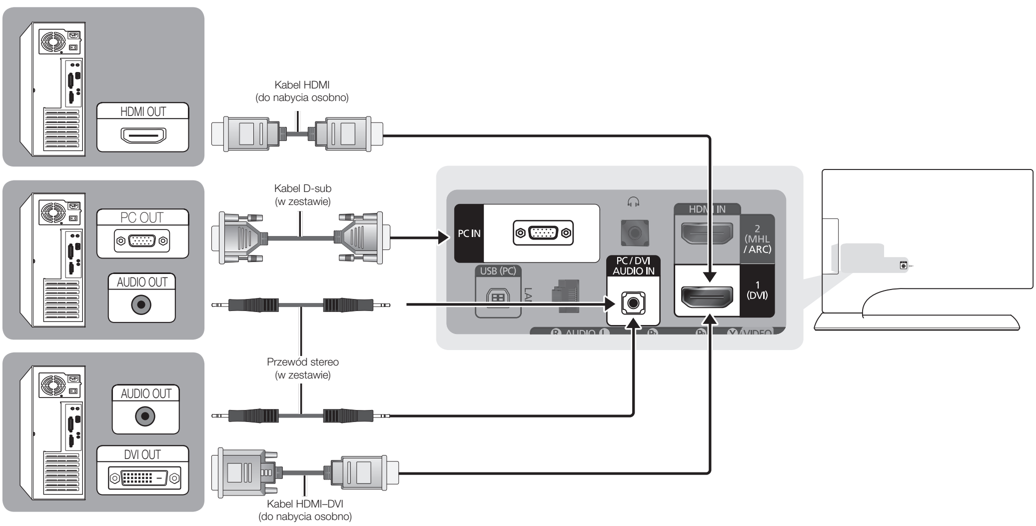
Złącze **SERVICE** jest przeznaczone tylko do czynności serwisowych.

Podłączanie komputera

Używanie kabla HDMI, kabla HDMI do DVI lub kabla ze złączem D-sub

✎ Twój komputer może nie obsługiwać połączenia HDMI.

✎ Użyj do odtwarzania dźwięku głośników komputera.



✎ UWAGA

- Gdy chcesz podłączyć kabel HDMI do DVI, należy użyć gniazda **HDMI IN 1 (DVI)**.
- W przypadku komputerów ze złączami wyjścia obrazu DVI należy użyć kabla HDMI do DVI, aby połączyć wyjście DVI komputera ze złączem **HDMI IN 1 (DVI)** produktu. Użyj do odtwarzania dźwięku głośników komputera.

Połączenia

Tryby wyświetlania (wejście HDMI/DVI)

Optymalna rozdzielczość obrazu komputera dla tego produktu to 1920 x 1080 przy 60 Hz. Zdecydowanie zalecamy ustawienie w komputerze optymalnej rozdzielczości ekranu. Można także wybrać jedną spośród rozdzielczości standardowych wyszczególnionych w poniższej tabeli. Produkt automatycznie dostosuje się do wybranej rozdzielczości. Jeśli wybierzesz w komputerze rozdzielczość ekranu, która nie została uwzględniona w tabeli, ekran produktu może się wyłączyć, a włączy się tylko wskaźnik zasilania. Aby rozwiązać ten problem, dostosuj rozdzielczość zgodnie z danymi zawartymi w poniższej tabeli, uwzględniając informacje zawarte w instrukcji obsługi karty graficznej.

Tryb	Rozdzielczość	Częstotliwość pozioma (kHz)	Częstotliwość pionowa (Hz)	Częstotliwość taktowania pikseli (MHz)	Polaryzacja synchronizacji (pozioma/pionowa)
IBM	640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
	720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC	640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
	832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
	1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA DMT	640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
	640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
	640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
	800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
	800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
	800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
	1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
	1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
	1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
	1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
	1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
	1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
	1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
	1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
	1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+
	1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
	1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+
	1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
	1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

✎ Gdy chcesz podłączyć kabel HDMI do DVI, należy użyć gniazda **HDMI IN 1 (DVI)**.

✎ Tryb z przeplotem nie jest obsługiwany.

✎ Urządzenie może nie działać poprawnie w przypadku wybrania niestandardowego formatu wideo.

✎ Obsługiwane są tryby sygnału rozdzielonego oraz złożonego (kompozytowego). Funkcja synchronizacji na sygnale zieleni (SOG) nie jest obsługiwana.

✎ Jeśli nie jest stosowany przełącznik odcinający zasilanie, pobór prądu wynosi „0” tylko w przypadku odłączenia przewodu zasilania.

✎ Funkcja DPM (Zarządzanie zasilaniem ekranu, Display Power Management) nie działa, jeśli jest podłączona do portu HDMI.

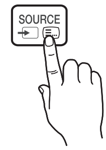
✎ Dźwięk nie będzie słyszalny, jeśli kabel HDMI jest podłączony do gniazda **HDMI IN 1 (DVI)**.

Zmiana źródła sygnału

Źródło

→ Źródło

Jeśli podczas korzystania z produktu, zechcesz włączyć film z odtwarzacza DVD lub Blu-ray, albo przełączyć odbiornik telewizji kablowej lub dekoder telewizji satelitarnej (STB) musisz zmienić ustawienia opcji Źródło.



TV / Złącze / PC / Intel® WiDi / HDMI1/DVI / HDMI2 / AV / Component

1. Naciśnij przycisk na pilocie. Zostanie wyświetlony ekran Smart Hub.
2. Wybierz opcję Źródło. Zostanie wyświetlony ekran Źródło.
3. Wybierz zewnętrzne źródło sygnału.

✎ Aby uzyskać dostęp do ekranu Źródło, można także nacisnąć przycisk SOURCE na pilocie.

✎ Możesz wybrać tylko urządzenia zewnętrzne podłączone do produktu. Na wyświetlonej liście Źródło podświetlone zostaną podłączone źródła.

✎ Opcje Źródło, Złącze, Intel® WiDi i PC są zawsze aktywne.

Czym jest Intel® WiDi?

Technologia wyświetlania WiDi umożliwia bezprzewodowe połączenie produktu z laptopem. Rozwiązanie to działa na bazie łączności bezprzewodowej sieci LAN serii N, która została zaprojektowana do przesyłania wysokiej jakości sygnału 720p lub 1080p pomiędzy urządzeniami bezprzewodowymi.

Jest to szczególnie użyteczne, gdy użytkownik chce podłączyć komputer stacjonarny lub laptop do większego ekranu, na przykład produktu.

- Aby móc użyć funkcji WiDi, Twój laptop musi spełniać opisane niżej wymagania.

  (Aby uzyskać informacje na temat kompatybilności laptopa, skontaktuj się z jego producentem.)

  ✎ Wymagania systemowe

  - Procesor: Seria Intel Core i3
  - Karta graficzna: Karta graficzna Intel HD
  - Bezprzewodowa karta sieciowa
    - Intel® Centrino® Wireless-N 1000, 1030
    - Intel® Centrino® Advanced-N 6200, 6230 lub 6205
    - Intel® Centrino® Wireless-N + WiMAX 6150
    - Intel® Centrino® Advanced-N + WiMAX 6250
    - Intel® Centrino® Ultimate-N 6300
  - Oprogramowanie: Technologie Intel® My WiFi (Intel® MWT) 2 i Intel®wireless są wymagane do instalacji
  - System operacyjny: Windows 7, wersja 32-bitowa, 64-bitowa

Połączenia

Połączenie WiDi

1. Na ekranie Źródło wybierz polecenie Intel® WiDi.
2. Uruchom na komputerze program Intel® WiDi ().
   ✎ Po uruchomieniu program wyszuka dostępne adaptery.
3. Wybierz właściwy adapter i naciśnij przycisk „Połącz”.
   ✎ Jeśli na liście nie ma właściwego adaptera, naciśnij przycisk „Szukaj dostępnych adapterów”.
   ✎ Jeżeli wynik wyszukiwania powtarza się ponad 2 razy, sprawdź identyfikator produktu, z którym chcesz się połączyć.
4. Wprowadź kod zabezpieczający w programie WiDi w laptopie. Uwaga: kod zabezpieczający zostanie wyświetlony na ekranie tylko przy pierwszym uruchomieniu.
5. Nawiązano połączenie z laptopem. Możesz zacząć korzystać z funkcji WiDi do bezprzewodowego przesyłania danych.

Warunki pracy

- Częstotliwość: 2,4 G/5 G
- Zakres działania: 0,5 m – 3 m (maks. 10 m) – wymagany do zredukowania zakłóceń elektrycznych
- Obsługa: Ponieważ technologia WiDi wykorzystuje do komunikacji system kodeków i kompresji, może wystąpić opóźnienie transmisji lub zniekształcenie obrazu na ekranie. Dlatego zalecamy korzystanie z połączenia przewodowego (złącze HDMI lub PC, jeśli dostępne) w celu uzyskania stabilnej, optymalnej wydajności.

Sposób obsługi Edytuj nazwę

Edytuj nazwę pozwala powiązać nazwę urządzenia ze źródłem sygnału wejściowego. Aby uzyskać dostęp do opcji Edytuj nazwę, otwórz menu Narz. podczas wyświetlania listy Źródło. W menu Edytuj nazwę dostępne są następujące opcje:

Magnetowid / DVD / Dekoder kabl. / Dekoder sat. / Przys. PVR / Odbiornik AV / Gra / Kamera / PC / DVI PC / Urządzenia DVI / TV / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA: Wybierz wejście, a następnie nazwę urządzenia podłączonego do niego z wyświetlonej listy. Na przykład, jeśli odtwarzacz Blu-ray jest podłączony do wejścia **HDMI IN 2 (MHL/ARC)**, wybierz dla niego opcję Blu-ray.

✎ Jeśli podłączasz komputer do gniazda **HDMI IN 1 (DVI)** za pomocą kabla HDMI, przypisz PC do źródła HDMI1/DVI w menu Edytuj nazwę.

✎ Jeśli podłączasz komputer do gniazda **HDMI IN 1 (DVI)** za pomocą kabla HDMI–DVI, przypisz DVI PC do źródła HDMI1/DVI w menu Edytuj nazwę.

✎ Jeśli podłączasz urządzenie AV do gniazda **HDMI IN 1 (DVI)** za pomocą kabla HDMI–DVI, przypisz Urządzenia DVI do źródła HDMI1/DVI w menu Edytuj nazwę.

Informacje

Funkcja pozwalająca wyświetlić szczegółowe informacje o wybranym urządzeniu zewnętrznym.

Odśwież

Jeśli na liście Źródło nie są wyświetlone urządzenia zewnętrzne, otwórz menu Narz., aby wybrać opcję Odśwież, a następnie wyszukaj podłączone urządzenia.

✎ Ekran z listą Źródło możesz również odświeżyć, wybierając opcję A za pomocą pilota.

Podstawowe funkcje monitora

Właściwa postawa podczas korzystania z produktu



Z produktu należy korzystać, zachowując odpowiednią postawę, która została opisana poniżej.

- Plecy należy trzymać prosto.
- Odległość między oczami a ekranem powinna wynosić od 45 do 50 cm, a głowa powinna być lekko pochylona w dół. Należy patrzeć na ekran z przodu.
- Kąt należy dostosować w taki sposób, aby światło nie odbijało się od ekranu.
- Przedramiona powinny być ustawione prostopadle do górnej części ramion, na wysokości górnej części dłoni.
- Łokcie powinny być zgięte pod kątem prostym.
- Wysokość produktu należy dostosować w taki sposób, aby kąt zgięcia kolan mógł wynosić co najmniej 90 stopni. Pięty powinny dotykać podłogi, a ręce znajdować się poniżej wysokości serca.

Zmiana zapisanego trybu obrazu

Tryb obrazu

Menu → Obraz → Tryb obrazu

Tryby obrazu umożliwiają wprowadzenie zaprogramowanych ustawień obrazu.

- Standardowy

  Odpowiedni do standardowych warunków otoczenia.
- Zabawa

  Zwiększenie ostrości obrazu. Odpowiedni do gier.

Samsung MagicAngle

Menu → Obraz → Samsung MagicAngle

Funkcja MagicAngle umożliwia wybranie optymalnej jakości obrazu, niemalże niezależnie od kąta patrzenia. Wprowadzenie odpowiednich wartości dla poszczególnych pozycji pozwala cieszyć się wysoką jakością obrazu niezależnie od tego, czy użytkownik patrzy na ekran produktu z góry, z dołu, czy z boku.

- Samsung MagicAngle

  Wybierz opcję Tryb odchylenia, jeśli patrzysz na ekran z dołu, oraz Tryb stojący, jeśli patrzysz na niego z góry.
- Tryb

  Określenie wartości regulacji. Im bliżej liczby 10, tym lepiej w przypadku oglądania z niższej wysokości.

Regulacja ustawień obrazu

Podświetlenie

Menu → Obraz → Podświetlenie

Dostosowanie jasności ekranu poprzez regulację jasności poszczególnych pikseli.

Kontrast

Menu → Obraz → Kontrast

Zmniejszenie lub zwiększenie kontrastu między jasnymi a ciemnymi obszarami obrazu.

Jasność

Menu → Obraz → Jasność

Regulacja jasności ekranu. Ustawienie to jest mniej efektywne niż Podświetlenie.

Ostrość

Menu → Obraz → Ostrość

Wyostrzenie lub złagodzenie krawędzi obiektów.

Aby ustawić jakość obrazu, wykonaj następujące czynności:

1. Wybierz opcję, którą chcesz ustawić. Po wybraniu opcji zostanie wyświetlony ekran z suwakiem.
2. Używając pilota, wybierz odpowiednią wartość.

✎ Po dokonaniu zmiany wartości opcji zostanie odpowiednio zmieniona zawartość menu ekranowego.

✎ Możliwe jest dostosowanie i zapisanie ustawień dla każdego urządzenia zewnętrznego podłączonego do produktu.

✎ Obniżenie poziomu jasności obrazu przekłada się na niższy pobór mocy.

Zmiana rozmiaru obrazu

Regulacja ekranu

Menu → Obraz → Regulacja ekranu

Przy użyciu tej funkcji można zmienić ustawienia rozmiaru i proporcji obrazu.

- Rozmiar obrazu

  Różne rozmiary obrazu mogą być dostępne w odbiorniku telewizji kablowej i dekoderze telewizji satelitarnej. W większości przypadków zaleca się jednak używanie produktu w trybie 16:9.

  16:9Wyświetlanie obrazu w formacie szerokoekranowym 16:9.

  4:3: Wyświetlanie obrazu w formacie 4:3.

  ✎ Nie należy przełączać produktu do formatu 4:3 na dłuższy czas. Obramowania po lewej i prawej stronie oraz w górnej i w dolnej części ekranu mogą spowodować utrwalenie obrazu (wypalenie ekranu), które nie jest objęte gwarancją.

Kalibracja elementów ekranu

Autodopasowanie

Menu → Obraz → Autodopasowanie

Umożliwia automatyczną regulację częstotliwości i położenia oraz automatyczne dostrojenie ustawień.

✎ Dostępne wyłącznie po podłączeniu komputera do produktu za pomocą kabla D-Sub.

Regul. ekranu komputera

Menu → Obraz → Regulacja ekranu → Regul. ekranu komputera

✎ Dostępne wyłącznie w trybie PC.

- Ziarnisty / Przecyzyjne: Zmniejszanie lub usuwanie zakłóceń obrazu. Jeżeli dostrojenie nie wyeliminowało całkowicie zakłóceń, należy maksymalnie zoptymalizować częstotliwość za pomocą opcji Ziarnisty, a następnie jeszcze raz dostroić. Po zmniejszeniu zakłóceń ponownie dostosuj obraz tak, aby znajdował się na środku ekranu.
- Pozycja: Jeśli obraz ekranu nie znajduje się na środku ekranu lub wychodzi poza jego brzegi, dostosuj jego pozycję za pomocą pilota.
- Reset obrazu: Przywracanie ustawień domyślnych obrazu.

Korzystanie z produktu jako ekranu komputera

Wprowadzanie ustawień obrazu (w systemie Windows 7)

Aby produkt działał prawidłowo jako monitor komputerowy, należy wprowadzić odpowiednie ustawienia obrazu.

✎ Zależnie od używanej wersji systemu Windows oraz posiadanej karty graficznej procedura wprowadzania ustawień może nieco różnić się od opisanej poniżej.

✎ Jednak w większości przypadków zastosowanie będą mieć te same podstawowe informacje. (W przeciwnym razie należy skontaktować się z producentem komputera lub sprzedawcą produktów firmy Samsung).

1. W menu Start systemu Windows kliknij opcję „Panel sterowania”.
2. W oknie „Panel sterowania” kliknij opcję „Wygląd i kompozycje”. Zostanie wyświetlone okno dialogowe.
3. Kliknij opcję „Ekran”. Zostanie wyświetlone kolejne okno dialogowe.
4. W wyświetlonym oknie przejdź do karty „Ustawienia”.
   – Na karcie „Ustawienia” wybierz odpowiednią rozdzielczość (rozmiar ekranu). Optymalna rozdzielczość dla tego produktu to 1920 x 1080.
   – Jeżeli w oknie dialogowym ustawień ekranu dostępne jest ustawienie częstotliwości pionowej, wybierz wartość 60 lub 60 Hz. W przeciwnym razie kliknij przycisk „OK”, aby zamknąć okno.

Zmiana opcji wyświetlania obrazu

Ustawienia zaawansowane

Menu → Obraz → Ustawienia zaawansowane

Przy użyciu tej funkcji można skonfigurować zaawansowane ustawienia obrazu, aby uzyskać jego preferowaną jakość.

- Balans bieli

  Regulacja temperatury koloru w obrazie sprawia, że białe przedmioty wydają się białe (a nie lekko różowe lub delikatnie żółte), a ogólne kolory obrazu wyglądają naturalnie.

  Przes. C / Przes. Z / Przes. N: Regulacja poziomu ciemności dla każdego z kolorów (czerwonego, zielonego, niebieskiego).

  Wzm. C / Wzm. Z / Wzm. N: Regulacja poziomu jasności dla każdego z kolorów (czerwonego, zielonego, niebieskiego).

  Resetuj: przywrócenie ustawień domyślnych opcji Balans bieli.

- Gamma

  Regulacja poziomu intensywności kolorów podstawowych.

  ✎ Dostępne tylko jeśli dla funkcji Samsung MagicAngle wybrano ustawienie Wyłączone.

Opcje obrazu

Menu → Obraz → Opcje obrazu

Przy użyciu tej funkcji można skonfigurować dodatkowe ustawienia obrazu, aby uzyskać jego preferowaną jakość.

- Tonacja kolorów

  Chłodno sprawia, że obraz staje się bardziej niebieski (chłodniejszy). Ciepły 1 i Ciepły 2 sprawiają, że obraz staje się bardziej czerwony (cieplejszy).

  ✎ Możliwe jest dostosowanie i zapisanie ustawień dla każdego urządzenia zewnętrznego podłączonego do wejścia produktu.

- Poziom czerni HDMI

  Umożliwia regulację głębi obrazu poprzez wybór poziomu czerni.

  ✎ Dostępne tylko w trybie HDMI.

Resetowanie obrazu

Menu → Obraz → Resetowanie obrazu

Przywraca domyślne ustawienia bieżącego trybu obrazu.

Zmiana zapisanego trybu dźwięku

Tryb dźwięku

Menu → Dźwięk → Tryb dźwięku

Tryby dźwięku umożliwiają wprowadzenie zaprogramowanych ustawień dźwięku.

✎ Jeśli dla opcji Wybór głośników wybrano ustawienie Zewnętrzne, opcja Tryb dźwięku jest wyłączona.

- Standardowy

  Standardowy tryb dźwięku.

- Muzyka

  Uwydatnia muzykę względem innych dźwięków.

- Film

  Zapewnia najlepszą jakość dźwięku dla filmów.

- Wyraźny głos

  uwypukla głos na tle innych dźwięków.

- Wzmocnienie

  Zwiększa intensywność dźwięków o wysokiej częstotliwości, co zapewnia lepsze wrażenia dźwiękowe osobom niedosłyszącym.

Regulacja ustawień dźwięku

Efekt dźwiękowy

Menu → Dźwięk → Efekt dźwiękowy

✎ Jeśli dla opcji Wybór głośników wybrano ustawienie Zewnętrzne, opcja Efekt dźwiękowy jest wyłączona.

✎ Dostępne tylko jeśli dla funkcji Tryb dźwięku wybrano ustawienie Standardowy.

- SRS TruSurround HD

  Dzięki wykorzystaniu technologii HRTF (Head Related Transfer Function) funkcja ta umożliwia uzyskanie za pomocą dwóch głośników wirtualnego dźwięku 5.1-kanałowego.

- SRS TruDialog

  Ta funkcja pozwala zwiększyć intensywność głosu na tle podkładu muzycznego lub efektów dźwiękowych, aby zapewnić lepszą słyszalność dialogów.

- Korektor

  Menu Korektor zawiera zestaw suwaków. Użyj przycisków ze strzałkami, aby wybrać suwak i zmienić jego ustawienie. Aby wykonać polecenie Resetuj, w menu Korektor wybierz polecenie Resetuj. Zostanie wyświetlone okno z monitem o potwierdzenie czynności resetowania. Wybierz opcję Tak. Aby zamknąć okno, wybierz polecenie Zamknij.

  Balans L/C: Kontrola balansu między prawym i lewym głośnikiem.

  100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz (Dostosowanie szerokości pasma): Regulacja głośności wybranych częstotliwości pasma.

  Resetuj: przywracanie ustawień domyślnych korektora.

Wyjście SPDIF

Menu → Dźwięk → Dodatkowe ustawienia → Wyjście SPDIF

Wyjście SPDIF (Sony Philips Digital Interface) obsługuje cyfrowy sygnał dźwiękowy głośników i różnych urządzeń cyfrowych, takich jak odbiorniki AV i systemy kina domowego, zapewniając redukcję zakłóceń i zniekształceń.

- Format dźwięku

  wybór jednego z dostępnych formatów dźwięku cyfrowego (SPDIF). Dostępny format wyjścia dźwięku cyfrowego (SPDIF) zależy od źródła sygnału wejściowego.

- Opóźnienie dźwięku

  Funkcja umożliwia korektę czasowego niedopasowania ścieżki dźwiękowej do obrazu podczas oglądania i słuchania cyfrowego sygnału audio produktu za pośrednictwem zewnętrznego urządzenia, takiego jak odbiornik AV. Po wybraniu funkcji Opóźnienie dźwięku zostanie wyświetlony ekran z suwakiem. Używając pilota, wybierz odpowiednią wartość (0 ms – 250 ms).

Ustawienia głośnika

Menu → Dźwięk → Ustawienia głośnika

- Wybór głośników

  Podczas słuchania transmisji przy użyciu odbiornika zewnętrznego, może być słyszalne echo. Wynika to z różnicy w szybkości dekodowania między głośnikami produktu a głośnikami podłączonymi do odbiornika audio. W takim przypadku należy wybrać w produkcie opcję Zewnętrzne.

  ✎ Gdy dla opcji Wybór głośników wybrane jest ustawienie Zewnętrzne, głośniki produktu są wyłączone. Dźwięk jest emitowany tylko przez głośniki zewnętrzne. Gdy dla opcji Wybór głośników wybrane jest ustawienie Telewizyjne, włączone są zarówno głośniki produktu, jak i głośniki zewnętrzne. Dźwięk jest emitowany przez oba zestawy głośników.

  ✎ Gdy dla opcji Wybór głośników wybrane jest ustawienie Zewnętrzne, przyciski głośności i funkcja wyciszenia nie działają, a liczba dostępnych ustawień dźwięku jest ograniczona.

  ✎ Gdy nie ma sygnału obrazu, oba zestawy głośników są wyciszane.

- Głośność automatyczna

  Ponieważ każda stacja ma własne warunki emisji, głośność może zmieniać się przy każdym przełączeniu kanału. Ta funkcja automatycznie reguluje głośność kanału, obniżając poziom wyjściowego sygnału dźwiękowego, gdy modulacja jest wysoka, oraz podnosząc poziom sygnału dźwiękowego, gdy modulacja Jest niska.

  ✎ Aby korzystać z funkcji sterowania głośnością w podłączonym urządzeniu źródłowym, wybierz dla opcji Głośność automatyczna ustawienie Wyłączone. Zmiana głośności w podłączonym urządzeniu źródłowym może nie zostać uwzględniona, jeśli dla funkcji Głośność automatyczna będzie wybrane ustawienie Normalny lub W nocy.

Zeruj dźwięk

Menu → Dźwięk → Zeruj dźwięk

Przywrócenie wszystkich domyślnych ustawień dźwięku.

Podstawowe funkcje telewizora

Korzystanie z przycisku INFO (przewodnik Aktualny i następny program)

Na ekranie widoczny jest bieżący kanał oraz stan niektórych ustawień dźwięku i obrazu.

Przewodnik Aktualny i następny program wyświetla program telewizyjny na dany dzień dla każdego kanału, zgodnie z czasem emisji.

- Aby wyświetlić informacje o wybranym programie podczas oglądania bieżącego kanału, użyj przycisków ◄, ►.
- Aby wyświetlić informacje o innych kanałach, użyj przycisków ▲, ▼. Jeśli chcesz przejść do wybranego programu, wybierz symbol ↵ za pomocą pilota.

Korzystanie z menu Kanał

Naciśnij przycisk , aby wyświetlić menu, z którego chcesz skorzystać. Zostaną wyświetlone poszczególne ekrany.

Przewodnik

 → Przewodnik

Informacje elektronicznego przewodnika po programach (Electronic Programme Guide, EPG) są dostarczane przez nadawców.

Dzięki udostępnionym przez nadawców informacjach o programach można wcześniej wybrać programy do obejrzenia. O określonej godzinie telewizor automatycznie zmieni kanał na wybrany program. W przypadku niektórych kanałów informacje mogą niedostępne lub nieaktualne.

Korzystanie z funkcji Widok kan.

A (Planowanie): Wyświetlenie ekranu funkcji Menedżer harmonogr..

B (- 24 godziny): wyświetlenie listy programów, które zostaną wyemitowane w ciągu 24 godzin.

C (+24 godziny): wyświetlenie listy programów, które zostaną wyemitowane za 24 godziny.

D (Tryb CH): wybór typu kanałów wyświetlanych w oknie Widok kan.

i Informacja: Wyświetlenie szczegółów dotyczących wybranego programu.

◇ Strona: Przejście do poprzedniej lub następnej strony.

↵ Oglądaj / Harmonogram: Wybór bieżącego programu pozwala na obejrzenie wybranego programu. / Wybór programu, który dopiero ma być emitowany, pozwala ustawić rezerwację dla danego programu.

Kanał

 → Kanał

Korzystając z tej funkcji, można dodawać lub usuwać kanały z różnych list kategorii kanałów, dostępnych na ekranie Kanał, ustawiać ulubione kanały, wyświetlać i włączać niedawno oglądane i najczęściej oglądane kanały, a także edytować nazwy kanałów analogowych.

✎ Dostępne ustawienia zależą od wybranego źródła sygnału z anteny.

- Wszystkie

  Wyświetla wszystkie kanały.

- TV

  Wyświetla kanały produktu.

- Radio

  Wyświetla kanały radiowe.

- Dane/Inne

  Wyświetla kanały z danymi oraz inne kanały.

- Analogowe

  Wyświetla kanały analogowe.

- Ulubione 1 – Ulubione 5

  Wyświetla wszystkie ulubione kanały, w maksymalnie pięciu grupach. Każda grupa obejmuje pięć oddzielnych kanałów.

  ✎ Produkt wyświetla ulubione kanały tylko wtedy, gdy dodano je przy użyciu funkcji Edytuj ulubione.

  ✎ Jeśli zaznaczona jest któraś z kategorii Ulubione 1 – Ulubione 5, można zmienić jej nazwę, wybierając przycisk B za pomocą pilota.

- Ostatnio oglądane

  Wyświetla ostatnio oglądane kanały.

- Najczęściej oglądane

  Wyświetla najczęściej oglądane kanały.

Używanie kolorowych przycisków oraz przycisków funkcyjnych na ekranie Kanał

- Gdy zaznaczona jest opcja w kategorii, można użyć następujących funkcji:
  - A Naziemne / Kablowe

    Przełączanie trybu wyświetlania pomiędzy Naziemne a Kablowe.

    ✎ Opcje są widoczne tylko w przypadku zapisania w pamięci produktu Naziemne i Kablowe.
  - ↺ Wróć

    Powrót do poprzedniego menu.
- Gdy zaznaczona jest pozycja z listy kanałów, można użyć następujących opcji:
  - A Naziemne / Kablowe

    Przełączanie trybu wyświetlania pomiędzy Naziemne a Kablowe.

    ✎ Opcje są widoczne tylko w przypadku zapisania w pamięci produktu Naziemne i Kablowe.
  - B Usuń

    Usunięcie wybranych kanałów.
  - *i* Informacje

    Wyświetlenie szczegółów wybranego kanału.
  - ◇ Strona

    Przewinięcie listy kanałów do następnej lub poprzedniej strony.
  - ↵ Wybierz / Usuń zaznaczen.

    Zaznaczenie lub usunięcie zaznaczenia kanału.
  - Narz.

    Wyświetlenie menu opcji.
  - ↺ Wróć

    Powrót do poprzedniego menu.

Korzystanie z menu Narzędzia przy użyciu Kanał

- Edytuj ulubione

  Możliwość przypisania często oglądanych kanałów do grupy ulubionych kanałów i usuwania kanałów z grupy ulubionych kanałów. Użyj opcji Edytuj ulubione w menu Narzędzia.

- Zablokuj / Odblokuj

  wybrane kanały można zablokować, aby ich wybranie i oglądanie nie było możliwe.

  ✎ Ta funkcja jest dostępna tylko wtedy, gdy dla opcji Blokada kanału wybrano ustawienie Włączone.

- Zmień nazwę kanału

  (Widoczne tylko w przypadku wybrania kanału analogowego).

  Umożliwia nadanie kanałowi analogowemu nazwy składającej się z maksymalnie pięciu znaków. np. Kulin, Sport itp. Ułatwi to później znalezienie i wybranie kanału.

- Edytuj numer kanału

  Aby zmienić numer kanału, naciśnij odpowiednie cyfry.

  ✎ Funkcja ta może nie być obsługiwana w niektórych regionach.

- Sortowanie (tylko kanały cyfrowe)

  Zmiana kolejności na liście według nazwy lub numeru.

- Informacje o kanale

  Wyświetla informacje o sygnale kanału. Pozycja zależy od określonego kanału.

- Szukaj (Gdy opcja Antena jest ustawiona na Satelitarne)

  Rozpocznie się wyszukiwanie kanałów.

- Usuń

  Usunięcie kanału, aby wyświetlane były wyłącznie żądane kanały.

- Zaznacz wszystkie / Odznacz wszystkie

  Zaznaczenie wszystkich kanałów na liście. / Usunięcie zaznaczenia wszystkich kanałów.

Aby usunąć kanał z listy kategorii na ekranie Kanał, wykonaj następujące czynności:

1. Jeśli chcesz usunąć kanał, wybierz jego kategorię.
2. Wybierz kanał z listy kategorii. Po lewej stronie nazwy kanału pojawi się symbol ✓.

✎ Można wybrać więcej niż jeden kanał.

✎ Ponowne wybranie kanału powoduje zniknięcie symbolu ✓.

3. Używając pilota, wyświetl menu Narzędzia.
4. Wybierz opcję Usuń. Zostanie wyświetlony komunikat Usunąć zaznaczone kanały?. Wybierz opcję OK.

✎ Aby od razu usunąć wybrany kanał, wybierz przycisk B za pomocą pilota.

✎ W przypadku usunięcia kanału z kategorii Ostatnio oglądane lub Najczęściej oglądane kanał zniknie z listy kategorii. Jednak nie zostanie on całkowicie usunięty.

Aby zapisać kanał jako ulubiony, wykonaj następujące czynności:

1. Wybierz kategorię Wszystkie.
2. Wybierz kanał z kategorii. Po lewej stronie nazwy kanału pojawi się symbol ✓.
   ✎ Można wybrać więcej niż jeden kanał.
   ✎ Ponowne wybranie kanału powoduje zniknięcie symbolu ✓.
3. Używając pilota, wyświetl menu Narz..
4. Wybierz opcję Edytuj ulubione. Zostanie wyświetlony ekran Edytuj ulubione.
5. Naciśnij A na pilocie. Wybrany kanał zostanie przeniesiony do grupy ulubionych kanałów.
   ✎ Kanał można również wybrać na ekranie Edytuj ulubione.
   ✎ Ulubiony kanał można dodać do dowolnej grupy. Aby zmienić grupę ulubionych kanałów, wybierz przycisk D za pomocą pilota. Każde wybranie opcji D powoduje zmianę grupy ulubionych kanałów.
6. Po zakończeniu wybierz polecenie OK Kanał zostanie ustawiony jako ulubiony i przypisany do wybranej grupy ulubionych kanałów.
   ✎ Obok kanału ustawionego jako ulubiony na ekranie produktu będzie wyświetlany symbol „⭐”.

Używanie kolorowych przycisków oraz przycisków funkcyjnych w menu Edytuj ulubione

- Gdy zaznaczona jest opcja Wszystkie, można użyć następujących funkcji:
  - A Dodaj

    Dodanie wybranych kanałów do grupy ulubionych.
  - D Zmień Ulubione

    Zmiana grupy ulubionych. Każde wybranie przycisku D za pomocą pilota powoduje zmianę grupy ulubionych kanałów.
  - 0~9 Przejdź do

    Przesuń, aby natychmiast zaznaczyć numer kanału, naciskając przycisk numeryczny pilota.
  - Wróć

    Powrót do poprzedniego menu.
- Gdy zaznaczona jest grupa ulubionych kanałów, można użyć następujących opcji:
  - A Usuń

    Usunięcie wybranego kanału.
  - B Zmiana kolejn.

    Zmiana kolejności listy grup ulubionych.
  - Gotowe

    Zakończenie funkcji zmiany kolejności.
  - C Kopiuj

    Skopiowanie wybranego kanału do innej grupy ulubionych.
  - D Zmień Ulubione

    Zmiana grupy ulubionych. Każde wybranie przycisku D za pomocą pilota powoduje zmianę grupy ulubionych kanałów.
  - 0~9 Przejdź do

    Przesuń, aby natychmiast zaznaczyć numer kanału, naciskając przycisk numeryczny pilota.
  - Wróć

    Powrót do poprzedniego menu.

Aby usunąć kanał z listy ulubionych kanałów, wykonaj następujące czynności:

1. Wybierz kategorię grupy ulubionych.
2. Wybierz kanał z wybranej grupy ulubionych. Po lewej stronie nazwy kanału pojawi się symbol ✓.
   - ✎ Można wybrać więcej niż jeden kanał.
   - ✎ Ponowne wybranie kanału powoduje zniknięcie symbolu ✓.
3. Używając pilota, wyświetl menu Narz..
4. Wybierz opcję Usuń. Zostanie wyświetlony komunikat Czy chcesz usunąć wybrane elementy?.
5. Wybierz opcję OK. Zostanie wyświetlony komunikat Wybrane elementy zostały usunięte..

✎ Aby od razu usunąć wybrany kanał z listy grup ulubionych kanałów, wybierz opcję B za pomocą pilota.

- Zmień nazwę kanału

  (Widoczne tylko w przypadku wybrania kanału analogowego).

  Umożliwia nadanie kanałowi analogowemu nazwy składającej się z maksymalnie pięciu znaków. np. Kulin, Sport itp. Ułatwi to później znalezienie i wybranie kanału.

- Zaznacz wszystkie / Odznacz wszystkie

  Zaznaczenie wszystkich kanałów na liście. / Usunięcie zaznaczenia wszystkich kanałów.

Wyświetlenie ikon używanych na ekranach menu Kanał

A: Kanał analogowy.

★: Ulubiony kanał.

🔒: Kanał zablokowany.

Menedżer harmonogr.

→ Menedżer harmonogr.

Przy użyciu tej funkcji można ustawić w produkcie automatyczne wyświetlanie danego kanału wybranego dnia o wybranej godzinie.

✎ Aby móc użyć tej funkcji, należy najpierw ustawić aktualny czas przy użyciu funkcji Czas → Zegar w menu System.

Aby użyć funkcji Programowanie wyświetlania, wykonaj następujące czynności:

1. Na ekranie Menedżer harmonogr. naciśnij na pilocie przycisk A.
2. Ustaw opcje Antena, Kanał, Powtórz i Czas rozpoczęcia..
   - Antena

     Można wyświetlić źródło sygnału z anteny. Jeśli produkt obsługuje odbiór transmisji satelitarnych, można zmienić źródło z analogowego na cyfrowe.

     Jeśli przełączać źródło sygnału anteny pomiędzy opcjami Naziemne i Kablowe, wybierz źródło sygnału z anteny w menu Antena (Kanał → Antena).
   - Kanał

     Wybór kanału.

     ✎ Można wybrać tylko zaprogramowane kanały.
   - Powtórz

     Wybierz opcję 1 raz, Ręcznie, Sob.~Nd., Pon.~Pt. lub Co dzień. W przypadku wybrania opcji Ręcznie można ustawić dowolnie wybrany dzień.

     ✎ Symbol ✓ oznacza wybrany dzień.

     Data: umożliwia ustawienie żądanej daty.

     ✎ Funkcja Data jest dostępna tylko po wybraniu opcji 1 raz w menu Powtórz.
   - Czas rozpoczęcia.

     Umożliwia ustawienie żądanego czasu rozpoczęcia.
3. Po zakończeniu wybierz polecenie OK Wybrany kanał został zaprogramowany do oglądania.

   ✎ Na ekranie Menedżer harmonogr. można sprawdzić listę pozycji ustawionych przy użyciu funkcji Programowanie wyświetlania.

Aby usunąć daną pozycję z listy zaplanowanego wyświetlania, wykonaj następujące czynności:

1. Na ekranie Menedżer harmonogr. zaznacz pozycję, którą chcesz usunąć.
2. Używając pilota, wyświetl menu Narz..
3. Wybierz opcję Anuluj harmon.. Zostanie wyświetlony komunikat Anulować wybrane listy?.
4. Wybierz opcję Tak. Zaplanowany program zostanie anulowany.

Aby użyć funkcji Programowanie nagrywania, wykonaj następujące czynności:

(Tylko kanały cyfrowe)

Umożliwia ustawienie rezerwacji nagrania programu, który będzie wyświetlany w późniejszym terminie.

Aby użyć tej funkcji, należy najpierw ustawić aktualny czas.

1. Wybierz opcję Menedżer harmonogr.. Zostanie wyświetlony ekran Menedżer harmonogr..
2. Naciśnij A na pilocie. Zostanie wyświetlony ekran podręczny.
3. Wybierz opcję Programowanie nagrywania.
   ✎ Zaleca się używanie dysku twardego USB o prędkości obrotowej co najmniej 5400 obr./min. Dyski USB typu RAID nie są obsługiwane.

   ✎ Obsługiwany są dyski twarde USB o pojemności do 3 TB.

   ✎ Na urządzeniu pamięci masowej USB nie można nagrywać dopóki nie zakończy się Test wydajn. urządz..

   ✎ Pamięć flash USB nie jest kompatybilna.
4. Ustaw opcje Antena, Kanał, Powtórz, Data, Uruchom / Godz. zakończ..

Lista kanałów

Przy użyciu tej funkcji można wyświetlić listę kanałów, informacje o programie, ulubione kanały oraz zarządzać harmonogramami wyświetlania z wyłącznikiem czasowym.

1. Naciśnij przycisk CH LIST. Zostanie wyświetlony ekran Lista kanałów.
2. Zmień kanał lub tryb listy kanałów.

Używanie kolorowych przycisków oraz przycisków funkcyjnych na ekranie Lista kanałów

✎ Naciśnięcie przycisku INFO*i* na pilocie powoduje wyświetlenie na ekranie produktu szczegółów dotyczących wybranego programu.

- A Antena

  Przełączanie trybu wyświetlania pomiędzy Naziemne a Kablowe.

  ✎ Opcje są widoczne tylko w przypadku zapisania w pamięci produktu Naziemne i Kablowe.

- C Widok progr. / Widok kan.

  W przypadku kanałów cyfrowych można przełączać pomiędzy widokami Widok progr. i Widok kan..

  Po wybraniu kanału cyfrowego z menu Lista kanałów, wybierz opcję jeden raz, aby wyświetlić listę programów na tym kanale. Wybierz opcję jeszcze raz, aby ponownie wyświetlić ekran Widok kan..

- ◀▶ Tryb CH / Kanał

  Na ekranie Widok kan. umożliwia przełączanie listy Ulubione. (W przypadku dodania ulubionych za pomocą funkcji Edytuj ulubione) / Zmiana kanału na ekranie Widok progr..

- ↵ Oglądaj / Informacje

  Wyświetlenie wybranego kanału. / Wyświetlenie szczegółów wybranego kanału.

- ◇ Strona

  Przewinięcie listy Lista kanałów do następnej lub poprzedniej strony.

Wyświetlenie ikon używanych na ekranach menu Lista kanałów

A: Kanał analogowy.

: Program zarezerwowany.

: Kanał zablokowany.

Używanie funkcji Programowanie wyświetlania w ramach menu Lista kanałów (tylko kanały cyfrowe)

Funkcja Programowanie wyświetlania w menu Lista kanałów umożliwia zaplanowanie oglądania programu na kanale cyfrowym. Produkt włączy się, gdy dany program rozpocznie się na wybranym kanale cyfrowym.

1. Naciśnij przycisk CH LIST. Zostanie wyświetlony ekran Lista kanałów.
2. Wybierz żądany kanał cyfrowy.
3. Naciśnij C na pilocie. Na ekranie produktu zostanie wyświetlona lista programów na wybranym kanale.
4. Wybierz program z listy kanałów, a następnie wybierz za pomocą pilota opcję Informacje.
5. Na ekranie Informacje wybierz polecenie Programowanie wyświetlania. Dla wybranego programu zostanie włączona funkcja Programowanie wyświetlania.

   ✎ Aby anulować włączenie funkcji Programowanie wyświetlania, wykonaj czynności od 1 do 4, a następnie wybierz opcję Anuluj harmon..

Zapisywanie kanałów w pamięci

Antena

Menu → Kanał → Antena

Zanim produkt będzie mógł zapamiętać dostępne kanały, musisz wybrać dla produktu źródło sygnału Naziemne (jeśli korzystasz z anteny) lub Kablowe. Wybierz opcję Naziemne lub Kablowe. Po wybraniu źródła sygnału należy przejść do funkcji Automatyczne strojenie.

✎ Wybierając źródło sygnału przy użyciu funkcji Antena, określasz także źródło sygnału używanego do strojenia produktu. Na przykład, jeśli odbierasz w produkcie sygnał z anteny i wybierzesz opcję Kablowe, będziesz widzieć tylko tzw. „śnieg". Aby móc oglądać obraz, musisz wybrać opcję Naziemne.

Kraj

Menu → Kanał → Kraj

Wybierz kraj. Pozwoli to w poprawny sposób automatycznie dostroić produkt do transmitowanych kanałów.

✎ Pojawi się ekran z monitem o wprowadzenie kodu PIN. Wprowadź czterocyfrowy kod PIN.

- Kanał cyfrowy: zmiana kraju dla kanałów cyfrowych.
- Kanał analogowy: zmiana kraju dla kanałów analogowych.

Automatyczne strojenie

Menu → Kanał → Automatyczne strojenie

Automatyczne wyszukanie kanałów i zapisanie ich w telewizorze.

✎ Numery przypisywane programom automatycznie mogą nie odpowiadać numerom faktycznym lub preferowanym przez użytkownika. Jeśli kanał został zablokowany za pomocą funkcji Blokada kanału, pojawi się monit o wprowadzenie kodu PIN.

- Automatyczne strojenie

  Automatyczne wyszukanie kanałów i zapisanie ich w pamięci telewizora.

- Opcje wyszukiwania kablowego (gdy jako źródło wybrano ustawienie Kablowe) (w zależności od kraju)

  Umożliwia ustawienie dodatkowych opcji, takich jak częstotliwość i szybkość transmisji symboli podczas wyszukiwania w sieciach kablowych.

- Cyfrowe i Analogowe / Cyfrowe / Analogowe

  Wybierz źródło kanału do zapisania w pamięci. W przypadku wybrania opcji Kablowe → Cyfrowe i Analogowe lub Cyfrowe: podaj wartość do wyszukiwania kanałów telewizji kablowej.

- Kolejność autom. (w zależności od kraju)

  Znalezione kanały zostaną automatycznie uporządkowane według kryterium ustalonego przez wszystkie główne telewizje krajowe i lokalne.

  ✎ Dostępne tylko gdy jako źródło sygnału z anteny została wybrana opcja Naziemne.

- Kolejność innych(w zależności od kraju)

  Po wybraniu tego menu znajdziesz inne kanały w kolejności ustalonej przez prywatne telewizje w kraju.

  ✎ Dostępne tylko gdy jako źródło sygnału z anteny została wybrana opcja Naziemne.

- Wybór operatora(w zależności od kraju)

  Wybór dostawcy telewizji kablowej.

- Tryb wyszuk.

  W przypadku wybrania opcji Kablowe pojawi się ekran Tryb wyszuk..

  Automatyczne wyszukanie kanałów i zapamiętanie ich w telewizorze.

  ✎ W przypadku wybrania opcji Szybkie można skonfigurować ręcznie, za pomocą pilota, ustawienia dla opcji Sieć, ID sieci, Częstotliwość, Modulacja i Szybk. transmisji symboli.

  Sieć

  wybór trybu ustawienia ID sieci: Auto lub Ręcznie.

  ID sieci

  w przypadku ustawienia opcji Sieć na wartość Ręcznie można ustawić wartość opcji ID sieci.

  Częstotliwość

  wyświetlanie częstotliwości dla danego kanału (różna w różnych krajach).

  Modulacja

  wyświetlanie dostępnych wartości modulacji.

  Szybk. transmisji symboli

  Wyświetla szybkość transmisji symboli.

Podstawowe funkcje telewizora

Ręczne strojenie

Menu → Kanał → Ręczne strojenie

Ręczne wyszukanie kanałów i zapisanie ich w telewizorze.

✎ Jeśli kanał został zablokowany przy użyciu funkcji Blokada kanału, pojawi się monit o wprowadzenie kodu PIN.

✎ Funkcja ta może nie być obsługiwana w niektórych regionach.

- Dostrajanie kanałów cyfrowych

  wyszukiwanie kanału cyfrowego.

  1. Wybierz opcję Nowy.

     ✎ W przypadku wybrania opcji Antena → Naziemne

     Kanał, Częstotliwość, Szerokość pasma

     ✎ W przypadku wybrania opcji Antena → Kablowe

     Częstotliwość, Modulacja, Przepływność

  2. Wybierz opcję Szukaj. Po zakończeniu wyszukiwania lista kanałów zostanie odpowiednio zaktualizowana.

- Dostrajanie kanałów analogowych

  wyszukiwanie kanału analogowego.

  1. Wybierz opcję Nowy.
  2. Wybierz ustawienia dla opcji Program, System kolorów, System dźwięku, Kanał i Szukaj.
  3. Wybierz opcję Zapisz. Po zakończeniu wyszukiwania lista kanałów zostanie odpowiednio zaktualizowana.

  Tryb kanałów

  - P (tryb programu)

    po zakończeniu strojenia stacjom nadającym na danym obszarze są przydzielane pozycje od P0 do P99. Aby wybrać kanał w tym trybie, wprowadź jego numer.

  - C (tryb anteny naziemnej) / S (tryb telewizji kablowej):

    te dwa tryby pozwalają wybrać numer przez wprowadzenie przydzielonego numeru dla każdej stacji odbieranej z telewizji naziemnej lub kablowej.

Inne funkcje

Typ przewodnika

Menu → Kanał → Typ przewodnika

(w zależności od kraju)

Umożliwia wybór różnych rodzajów funkcji Przewodnik.

- Samsung: używany jest przewodnik opracowany przez firmę Samsung.
- Rovi On Screen: używany jest przewodnik opracowany przez firmę Rovi International Solutions.
  - ✎ Czas potrzebny na wstępną konfigurację elektronicznego przewodnika po programach ROVI EPG może być długi, zależnie od regionu i środowiska transmisji.

Transfer listy kanał.

Menu → Kanał → Transfer listy kanał.

Importowanie lub eksportowanie mapy kanałów. Aby skorzystać z tej funkcji, należy podłączyć urządzenie pamięci masowej USB.

✎ Pojawi się ekran z monitem o wprowadzenie kodu PIN. Wprowadź z pilota kod PIN.

- Importuj z urządzenia USB: import listy kanałów z urządzenia USB.
- Eksportuj na urządzenie USB: eksport listy kanałów do urządzenia USB. Ta funkcja jest dostępna po podłączeniu urządzenia USB.

Dostrój

Menu → Kanał → Dostrój

(tylko kanały analogowe)

Jeśli sygnał stacji jest dobrze odbierany, nie ma potrzeby dostrajania kanału. Czynność ta jest wykonywana automatycznie podczas wyszukiwania i zapisywania kanałów. Jeśli sygnał jest słaby lub zniekształcony, należy ręcznie dostroić kanał. Przesuwaj suwak w lewo lub prawo do czasu uzyskania wyraźnego obrazu.

✎ Wybierz kanał, a następnie wybierz opcję Dostrój.

✎ Dostrojone kanały, które zostały zapisane, są oznaczane gwiazdką „*” po prawej stronie numeru kanału w nagłówku.

✎ Aby zresetować funkcję dostrajania, wybierz kanał, a następnie kolejno opcje Dostrój i Resetuj na ekranie Dostrój.

Redukcja przesłuchu

Menu → Kanał → Redukcja przesłuchu

(w zależności od kraju) (tylko kanały analogowe)

Ta funkcja umożliwia zmniejszenie skośnych szumów na obrazie powstających na skutek wzajemnego zakłócania się sygnałów. Jeśli podczas oglądania na ekranie Twojego telewizora pojawiają się skośne szumy lub zniekształcenia, włącz tę funkcję.

Zmiana zapisanego trybu obrazu

Tryb obrazu

Menu → Obraz → Tryb obrazu

Tryby obrazu umożliwiają wprowadzenie zaprogramowanych ustawień obrazu.

- Dynamiczny

  Ekran zostanie rozjaśniony. Odpowiedni do jasnego pomieszczenia.

- Standardowy

  Odpowiedni do standardowych warunków otoczenia.

- Naturalny

  Odpowiedni w celu zmniejszenia zmęczenia oczu.

- Film

  Ekran zostanie przyciemniony, co ograniczy odblaski. Odpowiedni do oglądania filmów w ciemnych pomieszczeniach.

Samsung MagicAngle

Menu → Obraz → Samsung MagicAngle

Funkcja MagicAngle umożliwia wybranie optymalnej jakości obrazu, niemalże niezależnie od kąta patrzenia. Wprowadzenie odpowiednich wartości dla poszczególnych pozycji pozwala cieszyć się wysoką jakością obrazu niezależnie od tego, czy użytkownik patrzy na ekran produktu z góry, z dołu, czy z boku.

- Samsung MagicAngle

  Wybierz opcję Tryb odchylenia, jeśli patrzysz na ekran z dołu, oraz Tryb stojący, jeśli patrzysz na niego z góry.

- Tryb

  Określenie wartości regulacji. Im bliżej liczby 10, tym lepiej w przypadku oglądania z niższej wysokości.

Regulacja ustawień obrazu

Podświetlenie

Menu → Obraz → Podświetlenie

Dostosowanie jasności ekranu poprzez regulację jasności poszczególnych pikseli.

Kontrast

Menu → Obraz → Kontrast

Zmniejszenie lub zwiększenie kontrastu między jasnymi a ciemnymi obszarami obrazu.

Jasność

Menu → Obraz → Jasność

Regulacja jasności ekranu. Ustawienie to jest mniej efektywne niż Podświetlenie.

Ostrość

Menu → Obraz → Ostrość

Wyostrzenie lub złagodzenie krawędzi obiektów.

Kolor

Menu → Obraz → Kolor

Regulacja nasycenia kolorów. Im wyższa jest wartość ustawienia Kolor, tym bardziej intensywny jest kolor. Niska wartość usuwa kolory i obraz przybiera barwy czerni, bieli i szarości.

Odcień (Z/C)

Menu → Obraz → Odcień (Z/C)

Regulacja ilości zieleni i czerwieni w obrazie. W miarę zwiększania ilości zieleni ilość czerwieni maleje i vice versa.

Aby ustawić jakość obrazu, wykonaj następujące czynności:

1. Wybierz opcję, którą chcesz ustawić. Po wybraniu opcji zostanie wyświetlony ekran z suwakiem.
2. Używając pilota, wybierz odpowiednią wartość.

✎ Po dokonaniu zmiany wartości opcji zostanie odpowiednio zmieniona zawartość menu ekranowego.

✎ Możliwe jest dostosowanie i zapisanie ustawień dla każdego urządzenia zewnętrznego podłączonego do produktu.

✎ Obniżenie poziomu jasności obrazu przekłada się na niższy pobór mocy.

Zmiana rozmiaru obrazu

Regulacja ekranu

Menu → Obraz → Regulacja ekranu

Przy użyciu tej funkcji można zmienić ustawienia rozmiaru i proporcji obrazu.

- Rozmiar obrazu

  Różne rozmiary obrazu mogą być również dostępne w odbiorniku telewizji kablowej/dekoderze telewizji satelitarnej. W większości przypadków zaleca się jednak używanie trybu 16:9.

  Auto. szerokość: Automatyczne dopasowanie rozmiaru obrazu do proporcji ekranu 16:9.

  16:9: Dostosowanie rozmiaru obrazu do formatu 16:9 w przypadku filmów DVD oraz innych programów szerokoekranowych.

  Rozciąganie w poziomie: Powiększenie obrazu do formatu większego niż 4:3.

  Powiększenie: Powiększenie w pionie obrazu panoramicznego 16:9 do pełnej wysokości ekranu.

  4:3: Ustawienie domyślne dla filmów i programów nadawanych w normalnym formacie obrazu.

  ✎ Nie należy używać formatu 4:3 przez dłuższy czas. Ślady obramowań po lewej i prawej stronie oraz na środku ekranu mogą spowodować utrwalenie obrazu (wypalenie ekranu), które nie jest objęte gwarancją.

  Dopas. do ekranu: Wyświetlanie pełnego, nieobciętego obrazu przesyłanego sygnałem HDMI (720p / 1080i / 1080p) cyfrowym (1080i, 1080p) lub komponentowym (1080i / 1080p).

  Rozmiar obrazu podczas odtwarzania zawartości przy użyciu funkcji Wideo dostępnej w menu AllShare Play nie jest stały.

- Powiększenie/Pozycja

  Dostosowuje powiększenie i położenie obrazu. Powiększenie jest dostępne jeśli opcja Rozmiar obrazu jest ustawiona na Powiększenie. Pozycja jest dostępne tylko jeśli opcja Rozmiar obrazu jest ustawiona na Rozciąganie w poziomie, Powiększenie, lub Dopas. do ekranu

Aby użyć funkcji powiększenia, wybierz opcję Powiększenie i wykonaj następujące czynności:

1. Wybierz opcję Powiększenie.
2. Na ekranie Powiększenie/Pozycja wybierz opcję Powiększenie i za pomocą pilota powiększ lub zmniejsz obraz.
3. Po zakończeniu konfiguracji wybierz ponownie opcję Powiększenie, a następnie polecenie Zamknij.
4. Aby zresetować obraz, wybierz opcję Resetuj.

Aby użyć opcji Pozycja po wybraniu ustawienia Rozciąganie w poziomie, Powiększenie lub Dopas. do ekranu, wykonaj następujące czynności:

1. Wybierz opcję Pozycja.
2. Na ekranie Pozycja wybierz opcję Pozycja i za pomocą pilota przesuń obraz w wybrane miejsce.
3. Po zakończeniu konfiguracji wybierz ponownie opcję Pozycja, a następnie polecenie Zamknij.
4. Aby zresetować pozycję obrazu, wybierz opcję Resetuj.

Rozmiary obrazu dostępne dla poszczególnych sygnałów źródłowych:

– ATV, EXT, AV: Auto. szerokość, 16:9, Rozciąganie w poziomie, Powiększenie, 4:3

– DTV (576i/p, 720p): Auto. szerokość, 16:9, Rozciąganie w poziomie, Powiększenie, 4:3

– DTV (1080i, 1080p): Auto. szerokość, 16:9, Rozciąganie w poziomie, Powiększenie, 4:3, Dopas. do ekranu

– Component (480i/p, 576i/p, 720p): 16:9, Rozciąganie w poziomie, Powiększenie, 4:3

– Component (1080i, 1080p): 16:9, Rozciąganie w poziomie, Powiększenie, 4:3, Dopas. do ekranu

– HDMI (480i/p, 576i/p): 16:9, Rozciąganie w poziomie, Powiększenie, 4:3

– HDMI (720p, 1080i, 1080p): 16:9, Rozciąganie w poziomie, Powiększenie, 4:3, Dopas. do ekranu

✎ W zależności od wybranego źródła dostępne opcje rozmiaru obrazu mogą się różnić.

✎ Dostępne elementy zależą od wybranego trybu.

✎ HD (High Definition): 16:9 – 1080i/1080p (1920 x 1080), 720p (1280 x 720)

✎ Możliwe jest dostosowanie i zapisanie ustawień dla każdego urządzenia zewnętrznego podłączonego do wejścia produktu.

- Rozmiar ekranu 4:3

  Dostępne tylko przy ustawieniu rozmiaru obrazu na Auto. szerokość. Istnieje możliwość wybrania żądanego rozmiaru obrazu: 4:3 WSS (usługa szerokoekranowa) lub oryginalnego. Każdy kraj europejski wymaga innego rozmiaru obrazu.

  ✎ Funkcja ta nie jest dostępna w trybie Component i HDMI.

Zmiana opcji wyświetlania obrazu

Ustawienia zaawansowane

Menu → Obraz → Ustawienia zaawansowane

Przy użyciu tej funkcji można skonfigurować zaawansowane ustawienia obrazu, aby uzyskać jego preferowaną jakość.

✎ Ustawienia zaawansowane jest dostępna tylko wtedy, gdy w menu Tryb obrazu wybrano tryb Standardowy lub Film.

- Kontrast dyn.

  Regulacja kontrastu obrazu.

- Tonacja czerni

  Przy ciemniejszych ustawieniach czerń wydaje się ciemniejsza.

- Odcień skóry

  Regulacja ilości czerwieni w odcieniach skóry.

- Tylko tryb RGB

  Wyświetla kolory Czerwony, Zielony i Niebieski w celu dokonania precyzyjnej regulacji ich odcieni i nasycenia.

- Przestrzeń kolorów

  Regulacja zakresu i różnorodności kolorów (przestrzeni kolorów) umożliwiających wyświetlanie obrazów.

  ✎ Aby móc zmienić ustawienie opcji Kolor, Czerwony, Zielony, Niebieski i Resetuj, należy dla opcji Przestrzeń kolorów wybrać ustawienie Użytkownika.

- Balans bieli

  Regulacja temperatury koloru w obrazie sprawia, że białe przedmioty wydają się białe (a nie lekko różowe lub delikatnie żółte), a ogólne kolory obrazu wyglądają naturalnie.

  Przes. C / Przes. Z / Przes. N: Regulacja poziomu ciemności dla każdego z kolorów (czerwonego, zielonego, niebieskiego).

  Wzm. C / Wzm. Z / Wzm. N: Regulacja poziomu jasności dla każdego z kolorów (czerwonego, zielonego, niebieskiego).

  Resetuj: Przywraca ustawienia domyślne opcji Balans bieli.

- Balans bieli — 10p

  Regulacja balansu bieli w 10-punktowych odstępach poprzez dostosowanie jasności koloru czerwonego, zielonego i niebieskiego.

  ✎ Funkcja ta jest dostępna, gdy dla opcji Tryb obrazu wybrano ustawienie Film oraz gdy dla opcji Samsung MagicAngle wybrano ustawienie Wyłączone.

  ✎ Niektóre urządzenia zewnętrzne mogą nie obsługiwać tej funkcji.

- Gamma

  Regulacja poziomu intensywności kolorów podstawowych.

  ✎ Dostępne tylko jeśli dla funkcji Samsung MagicAngle wybrano ustawienie Wyłączone.

- Wzorce zaawansow.

  Funkcja Wzorce zaawansow. umożliwia dokonanie kalibracji obrazu. W przypadku zniknięcia menu ekranowego lub pojawienia się innego menu niż menu Obraz, kalibracja jest zapisywana przez produkt, a ekran Wzorce zaawansow. znika.

  Wyłączone: Wyłączenie funkcji Wzorce zaawansow..

  Wzorzec1: Ten ekran testowy prezentuje efekty zmian ustawień obrazu dla odcieni szarości i czerni.

  Wzorzec2: Ten ekran testowy prezentuje efekty zmian ustawień obrazu dla kolorów.

  ✎ Po wybraniu opcji Wzorzec1 lub Wzorzec2 można zmienić zaawansowane ustawienia w celu uzyskania pożądanego efektu.

  ✎ Gdy uruchomiona jest funkcja Wzorce zaawansow., produkt nie emituje dźwięku.

  ✎ Dostępne tylko jeśli opcja Tryb obrazu jest ustawiona na Film lub Standardowy w trybach DTV (powyżej 720p), Component i HDMI.

- Oświetl. dynamiczne

  Zmniejszenie zużycia energii dzięki dynamicznemu sterowaniu jasnością.

  ✎ Dostępne wyłącznie w trybie Standardowy.

  ✎ Jeśli zmienisz parametr Podświetlenie, Kontrast lub Jasność, produkt ustawi opcję Oświetl. dynamiczne na Wyłączone.

Opcje obrazu

Menu → Obraz → Opcje obrazu

Przy użyciu tej funkcji można skonfigurować dodatkowe ustawienia obrazu, aby uzyskać jego preferowaną jakość.

✎ Gdy produkt jest podłączony do komputera, można zmieniać tylko parametr Tonacja kolorów.

- Tonacja kolorów

  Chłodno sprawia, że obraz staje się bardziej niebieski (chłodniejszy). Ciepły 1 i Ciepły 2 sprawiają, że obraz staje się bardziej czerwony (cieplejszy).

  ✎ Ciepły 1 i Ciepły 2 są nieaktywne, gdy opcja Tryb obrazu jest ustawiona na Dynamiczny.

  ✎ Możliwe jest dostosowanie i zapisanie ustawień dla każdego urządzenia zewnętrznego podłączonego do wejścia produktu.

- Filtr zakłóceń cyfr.

  Jeśli sygnał wejściowy odbierany przez produkt jest słaby, można włączyć funkcję Filtr zakłóceń cyfr., aby do pewnego stopnia zmniejszyć zakłócenia i odbicia na ekranie.

  Autowizualizacja: Wyświetla siłę sygnału podczas przełączania kanałów analogowych.

  ✎ Gdy sygnał jest słaby, spróbuj użyć poszczególnych opcji do momentu wyświetlenia obrazu o najlepszej jakości.

  ✎ Dostępne tylko dla kanałów analogowych.

  ✎ Gdy pasek sygnału ma kolor zielony, sygnał jest najsilniejszy.

- Red. zakłóceń MPEG

  Umożliwia zmniejszenie zakłóceń MPEG w celu uzyskania wyższej jakości obrazu.

- Poziom czerni HDMI

  Umożliwia regulację głębi obrazu poprzez wybór poziomu czerni.

  ✎ Dostępne tylko w trybie HDMI.

- Tryb Film

  Ustawienie produktu na automatyczne wykrywanie i przetwarzanie sygnałów filmowych ze wszystkich źródeł i dostosowanie obrazu w celu uzyskania optymalnej jakości.

  ✎ Dostępne w trybach TV, AV, Component (480i/1080i) i HDMI (1080i).

Resetowanie obrazu

Menu → Obraz → Resetowanie obrazu

Przywraca domyślne ustawienia bieżącego trybu obrazu.

Zmiana zapisanego trybu dźwięku

Tryb dźwięku

Menu → Dźwięk → Tryb dźwięku

Tryby dźwięku umożliwiają wprowadzenie zaprogramowanych ustawień dźwięku.

✎ Jeśli dla opcji Wybór głośników wybrano ustawienie Zewnętrzne, opcja Tryb dźwięku jest wyłączona.

- Standardowy

  Standardowy tryb dźwięku.
- Muzyka

  Uwydatnia muzykę względem innych dźwięków.
- Film

  Zapewnia najlepszą jakość dźwięku dla filmów.
- Wyraźny głos

  uwypukla głos na tle innych dźwięków.
- Wzmocnienie

  Zwiększa intensywność dźwięków o wysokiej częstotliwości, co zapewnia lepsze wrażenia dźwiękowe osobom niedosłyszącym.

Regulacja ustawień dźwięku

Efekt dźwiękowy

Menu → Dźwięk → Efekt dźwiękowy

✎ Jeśli dla opcji Wybór głośników wybrano ustawienie Zewnętrzne, opcja Efekt dźwiękowy jest wyłączona.

✎ Dostępne tylko jeśli dla funkcji Tryb dźwięku wybrano ustawienie Standardowy.

- SRS TruSurround HD

  Dzięki wykorzystaniu technologii HRTF (Head Related Transfer Function) funkcja ta umożliwia uzyskanie za pomocą dwóch głośników wirtualnego dźwięku 5.1-kanałowego.

- SRS TruDialog

  Ta funkcja pozwala zwiększyć intensywność głosu na tle podkładu muzycznego lub efektów dźwiękowych, aby zapewnić lepszą słyszalność dialogów.

- Korektor

  Menu Korektor zawiera zestaw suwaków. Użyj przycisków ze strzałkami, aby wybrać suwak i zmienić jego ustawienie. Aby wykonać polecenie Resetuj, w menu Korektor wybierz polecenie Resetuj. Zostanie wyświetlone okno z monitem o potwierdzenie czynności resetowania. Wybierz opcję Tak. Aby zamknąć okno, wybierz polecenie Zamknij.

  Balans L/C: Kontrola balansu między prawym i lewym głośnikiem.

  100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz (Dostosowanie szerokości pasma): Regulacja głośności wybranych częstotliwości pasma.

  Resetuj: przywracanie ustawień domyślnych korektora.

Opcje nadawanego dźwięku

Menu → Dźwięk → Opcje nadawanego dźwięku

- Jęz. ścieżki dźw.

  (Tylko kanały cyfrowe)

  Zmiana domyślnych ustawień języka ścieżki dźwiękowej.

  ✎ Dostępne języki mogą się różnić w zależności od transmisji.

- Format dźwięku

  (Tylko kanały cyfrowe)

  Jeśli dźwięk jest emitowany zarówno przez główny głośnik, jak i zewnętrzny wzmacniacz, może wystąpić efekt echa spowodowany różnicą w prędkości dekodowania między głównym głośnikiem a wzmacniaczem. W tym przypadku należy użyć głośnika produktu.

  ✎ Ustawienia opcji Format dźwięku mogą się różnić w zależności od transmisji. Dźwięk 5.1-kanałowy Dolby jest dostępny tylko po podłączeniu głośników zewnętrznych za pomocą kabla optycznego.

- Opis audio

  (Niedostępne we wszystkich lokalizacjach; tylko kanały cyfrowe)

  Funkcja ta obsługuje strumień dźwięku dla funkcji AD (Audio Description – Opis Audio), jeśli nadawca wysyła go równolegle z głównym dźwiękiem.

  ✎ Opis audio (Wyłączone / Włączone): Włączenie lub wyłączenie funkcji opisów dźwiękowych.

  ✎ Głośność: dopasowywanie głośności opisów dźwiękowych.

Dodatkowe ustawienia

Menu → Dźwięk → Dodatkowe ustawienia

- Poziom dźwięku DTV

  (Tylko kanały cyfrowe)

  Przy użyciu tej funkcji można wyrównać sygnał dźwiękowy głosu (jeden z sygnałów odbieranych w telewizji cyfrowej) do żądanego poziomu.

  ✎ Odpowiednio do typu nadawanego sygnału wartość MPEG / HE-AAC można wyregulować w zakresie od -10 dB do 0 dB.

  ✎ Aby zwiększyć lub zmniejszyć poziom głosu, należy zmienić tę wartość w przedziale odpowiednio od 0 do -10.

- Wyjście SPDIF

  Wyjście SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) służy do przesyłania cyfrowego sygnału dźwiękowego do głośników i różnych urządzeń cyfrowych (np. odtwarzaczy DVD) przy minimalnym poziomie zakłóceń.

- Format dźwięku: wybór jednego z dostępnych formatów dźwięku cyfrowego (SPDIF).

  ✎ Dostępny format wyjścia dźwięku cyfrowego (SPDIF) zależy od źródła sygnału wejściowego.

- Opóźnienie dźwięku

  Funkcja umożliwia korektę czasowego niedopasowania ścieżki dźwiękowej do obrazu podczas oglądania i słuchania cyfrowego sygnału audio produktu za pośrednictwem zewnętrznego urządzenia, takiego jak odbiornik AV. Po wybraniu funkcji Opóźnienie dźwięku zostanie wyświetlony ekran z suwakiem. Używając pilota, wybierz odpowiednią wartość (0 ms – 250 ms).

- Kom. Dolby Digital

  Ta funkcja pozwala zminimalizować niezgodność między sygnałem Dolby Digital a sygnałem głosu (np. MPEG Audio, HE-AAC, dźwięk ATV).

  ✎ Wybierz opcję Line, aby uzyskać dynamiczny dźwięk, lub opcję RF, aby zmniejszyć w nocy różnicę między głośniejszymi i cichszymi dźwiękami.

  Line: ustawienie poziomu wyjścia dla sygnałów silniejszych lub słabszych niż -31 dB (poziom odniesienia) do -20 dB lub -31 dB.

  RF: Ustawienie poziomu wyjścia dla sygnałów silniejszych lub słabszych niż -20 dB (poziom odniesienia) do -10 dB lub -20 dB.

Ustawienia głośnika

Menu → Dźwięk → Ustawienia głośnika

- Wybór głośników

  Podczas słuchania transmisji przy użyciu odbiornika zewnętrznego, może być słyszalne echo. Wynika to z różnicy w szybkości dekodowania między głośnikami produktu a głośnikami podłączonymi do odbiornika audio. W takim przypadku należy wybrać w produkcie opcję Zewnętrzne.

  ✎ Gdy dla opcji Wybór głośników wybrane jest ustawienie Zewnętrzne, głośniki produktu są wyłączone. Dźwięk jest emitowany tylko przez głośniki zewnętrzne. Gdy dla opcji Wybór głośników wybrane jest ustawienie Telewizyjne, włączone są zarówno głośniki produktu, jak i głośniki zewnętrzne. Dźwięk jest emitowany przez oba zestawy głośników.

  ✎ Gdy dla opcji Wybór głośników wybrane jest ustawienie Zewnętrzne, przyciski głośności i funkcja wyciszenia nie działają, a liczba dostępnych ustawień dźwięku jest ograniczona.

  ✎ Gdy nie ma sygnału obrazu, oba zestawy głośników są wyciszane.

- Głośność automatyczna

  Ponieważ każda stacja ma własne warunki emisji, głośność może zmieniać się przy każdym przełączeniu kanału. Ta funkcja automatycznie reguluje głośność kanału, obniżając poziom wyjściowego sygnału dźwiękowego, gdy modulacja jest wysoka, oraz podnosząc poziom sygnału dźwiękowego, gdy modulacja Jest niska.

  ✎ Aby korzystać z funkcji sterowania głośnością w podłączonym urządzeniu źródłowym, wybierz dla opcji Głośność automatyczna ustawienie Wyłączone. Zmiana głośności w podłączonym urządzeniu źródłowym może nie zostać uwzględniona, jeśli dla funkcji Głośność automatyczna będzie wybrane ustawienie Normalny lub W nocy.

Zeruj dźwięk

Menu → Dźwięk → Zeruj dźwięk

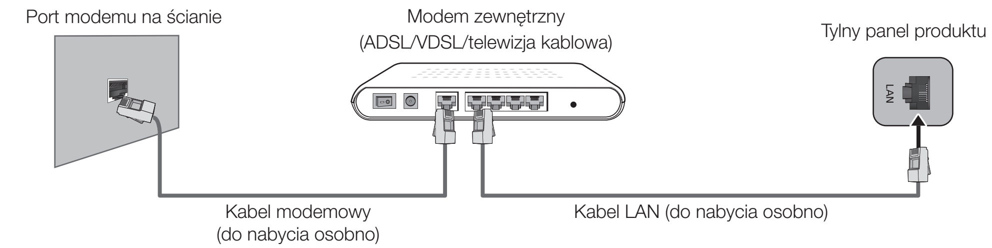
Przywrócenie wszystkich domyślnych ustawień dźwięku.

Podłączanie do sieci

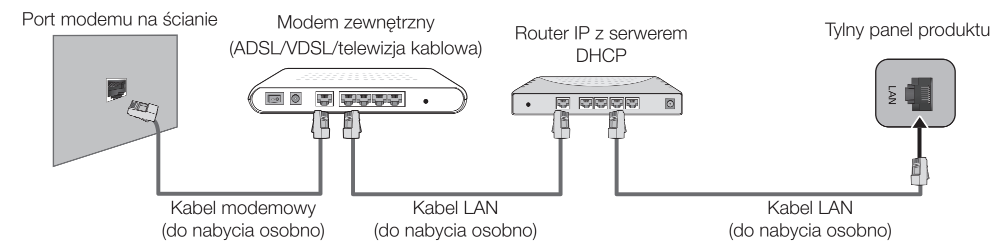
Przewodowe połączenie sieciowe

W zależności od konfiguracji sieci istnieją trzy główne sposoby podłączania produktu do sieci za pomocą kabla. Zostały one przedstawione poniżej:

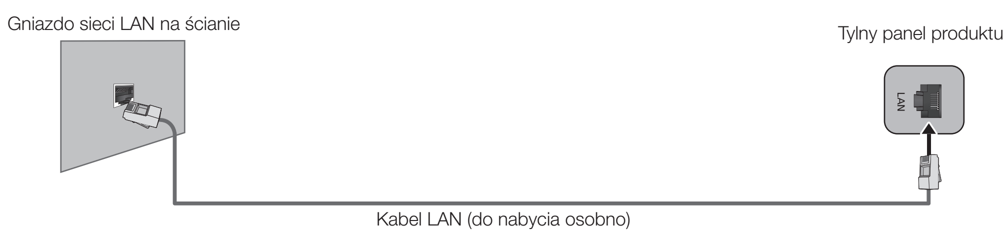
– Można podłączyć produkt do sieci, łącząc port LAN z tyłu urządzenia z modemem zewnętrznym za pomocą kabla LAN.



– Można podłączyć produkt do sieci, łącząc port LAN z tyłu produktu z urządzeniem do dzielenia sieci podłączonym do modemu zewnętrznego. Do wykonania połączenia należy użyć kabla LAN.



– W zależności od konfiguracji sieci można podłączyć do niej telewizor, łącząc port LAN z tyłu produktu bezpośrednio z gniazdem w ścianie za pomocą kabla LAN. Zwróć uwagę na to, czy gniazdo w ścianie jest podłączone do znajdującego się w domu modemu lub routera.



✎ Wykonaj połączenie przy użyciu kabla Cat 5 lub 6 (*typu STP). (*Skrętka ekranowana folią i siatką)

✎ Nie jest obsługiwane, gdy prędkość przesyłu danych w sieci jest mniejsza lub równa 10 Mb/s.

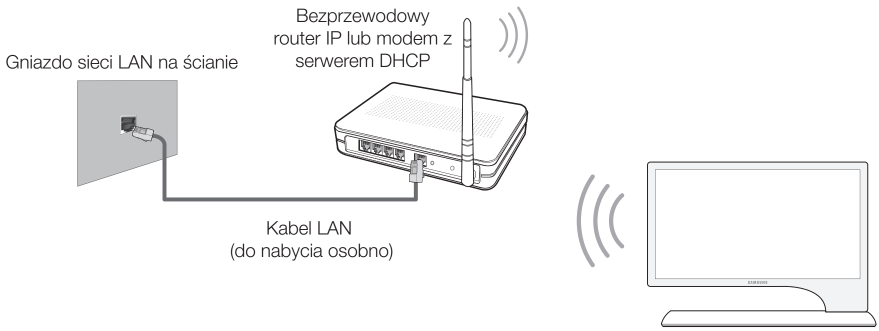
✎ Jeśli w sieci są używane dynamiczne adresy IP, należy użyć modemu ADSL lub routera obsługującego protokół DHCP. Modemy i routery obsługujące funkcję DHCP automatycznie przekazują wymagane do połączenia się z siecią wartości adresu IP, maski podsieci, bramy i serwerów DNS. Dzięki temu nie trzeba wprowadzać ich ręcznie. Większość sieci domowych to sieci z dynamicznymi adresami IP.

✎ Niektóre sieci wymagają podania statycznego adresu IP. W takim przypadku podczas konfiguracji połączenia sieciowego należy ręcznie wprowadzić wartości adresu IP, maski podsieci, bramy oraz serwerów DNS. Aby uzyskać wartości adresu IP, maski podsieci, bramy i serwerów DNS, skontaktuj się z dostawcą usług internetowych. Jeśli korzystasz z komputera z systemem Windows, możesz uzyskać te parametry z komputera.

✎ Jeśli sieć wymaga wprowadzenia statycznego adresu IP, możesz użyć modemu ADSL obsługującego protokół DHCP. Modemy ADSL, które obsługują protokół DHCP, pozwalają używać statycznych adresów IP.

Bezprzewodowe połączenie sieciowe

Produkt można połączyć z siecią LAN przy użyciu standardowego routera/modemu bezprzewodowego.



Produktu obsługuje protokoły komunikacyjne IEEE 802.11a/b/g i n. Firma Samsung zaleca używanie protokołu IEEE 802.11n. Filmy przesyłane za pomocą innego połączenia sieciowego mogą nie być odtwarzane płynnie.

Większość sieci bezprzewodowych dysponuje systemami zabezpieczeń, które w celu uzyskania dostępu do sieci przez punkt dostępu (urządzenie do współdzielenia sieci bezprzewodowej - router lub modem) wymuszają przesłanie przez urządzenie zaszyfrowanego kodu zabezpieczającego, nazywającego się kodem dostępu lub kluczem bezpieczeństwa.

Funkcje sieci

Produkt obsługuje następujące protokoły zabezpieczeń sieciowych:

– Tryb uwierzytelniania: WEP, WPAPSK, WPA2PSK

– Szyfrowanie: WEP, TKIP, AES

✎ Aby można było skorzystać z sieci bezprzewodowej, produkt musi być podłączony do urządzenia do współdzielenia sieci bezprzewodowej (przez router lub modem). Jeśli wykorzystywane urządzenie obsługuje protokół DHCP, produkt może być połączony z siecią bezprzewodową zarówno za pomocą adresu statycznego, jak i protokołu DHCP.

✎ Należy wybrać kanał połączenia, który nie jest aktualnie wykorzystywany. Wybranie kanału zajętego przez inne znajdujące się w pobliżu urządzenie może spowodować zakłócenia i brak możliwości komunikacji.

✎ W przypadku wybrania trybu o wysokiej przepustowości (Greenfield) 802.11n i ustawienia w punkcie dostępowym lub routerze bezprzewodowym typu szyfrowania WEP lub TKIP produkt firmy Samsung nie będzie obsługiwać połączenia w nowym standardzie Wi-Fi.

✎ Jeśli router bezprzewodowy obsługuje standard WPS, połączenie z siecią można nawiązać za pomocą funkcji PBC (Push Button Configuration) lub przy użyciu numeru PIN. W obu trybach funkcja WPS automatycznie skonfiguruje identyfikator SSID i klucz WPA.

✎ Jeśli router, modem lub urządzenie nie ma odpowiedniego certyfikatu, nawiązanie połączenia z urządzeniem może się nie udać.

✎ Metody łączenia: sieć bezprzewodową można skonfigurować na trzy sposoby:

  – Korzystanie z automatycznej konfiguracja (przy użyciu funkcji automatycznego wyszukiwania sieci)

  – Korzystanie z ręcznej konfiguracji

  – Korzystanie z funkcji WPS(PBC)

Konfiguracja sieci przewodowej

Ustawienia sieci

Menu → Sieć → Ustawienia sieci

Wybierz ustawienia sieci przewodowej lub bezprzewodowej, które pozwolą na korzystanie z różnych usług internetowych, takich jak Smart Hub czy AllShare Play, oraz na aktualizację oprogramowania.

Automatyczna konfiguracja sieci przewodowej

Jeśli produkt jest podłączany do sieci obsługującej protokół DHCP, połączenie z siecią przewodową może być skonfigurowane automatycznie.

✎ Po podłączaniu kabla LAN zostanie wyświetlony ekran konfiguracji sieci przewodowej.

Aby automatycznie skonfigurować połączenie produktu z siecią przewodową, wykonaj następujące czynności:

1. Przejdź do ekranu Ustawienia sieci. (Menu → Sieć → Ustawienia sieci)
2. Wybierz opcję Uruchom. Zostanie wyświetlony ekran testowania połączenia sieciowego.
3. Po sprawdzeniu połączenia zostanie wyświetlony komunikat Masz połączenie z Internetem. W przypadku problemów z korzystaniem z usług online skontaktuj się ze swoim usługodawcą internetowym. . Wybierz opcję OK.

✎ Gdy nawiązanie połączenia nie powiedzie się, sprawdź podłączenie do gniazda LAN.

✎ Jeśli w ramach automatycznego procesu nie jest możliwe znalezienie parametrów połączenia sieciowego lub jeśli chcesz skonfigurować połączenie ręcznie, przejdź do następnej części: „Ręczna konfiguracja sieci”.

Funkcje sieci

Ręczna konfiguracja sieci przewodowej

Jeśli produkt jest podłączany do sieci obsługującej statyczny adres IP, połączenie z siecią przewodową może być skonfigurowane ręcznie.

Uzyskiwanie wartości potrzebnych przy konfigurowaniu połączenia

W przypadku komputerów z systemem Windows XP parametry potrzebne do konfiguracji połączenia sieciowego można uzyskać w następujący sposób:

1. Kliknij prawym przyciskiem ikonę sieci znajdującą się na dole ekranu, po prawej stronie.
2. W wyświetlonym menu kliknij polecenie Stan.
3. W wyświetlonym oknie dialogowym kliknij kartę Pomoc techniczna.
4. Na karcie Pomoc techniczna kliknij przycisk Szczegóły. Zostaną wyświetlone parametry (wartości) połączenia z siecią.

Aby ręcznie skonfigurować połączenie produktu z siecią przewodową, wykonaj następujące czynności:

1. Przejdź do ekranu Ustawienia sieci. (Menu → Sieć → Ustawienia sieci)
2. Wybierz opcję Uruchom. Zostanie wyświetlony ekran połączenia sieciowego i rozpocznie się procedura weryfikacji.
3. Wybierz opcję Stop. Procedura weryfikacji zostanie zatrzymana. Na ekranie połączenia sieciowego wybierz opcję Ustawien. IP. Zostanie wyświetlony ekran Ustawien. IP.
4. Wybierz polecenie Tryb IP i ustaw opcję Tryb IP na Ręcznie.
5. Przejdź do pola Adres IP i za pomocą pilota wybierz Adres IP .
6. Używając pilota, wpisz w pierwszym polu pierwszą część wartości Adres IP (np. 105). Po jej wpisaniu przejdź do kolejnego pola.
7. Wpisz następną część wartości Adres IP. Po jej wpisaniu przejdź do kolejnego pola.
8. Powtórz procedurę dla każdego pola wartości Adres IP.

   ✎ Jeśli pomylisz się podczas wpisywania wartości liczbowej, wpisz ją ponownie.
9. Po zakończeniu przejdź do pola Maska podsieci.
10. Powtórz te same czynności dla wartości Maska podsieci, Brama i Serwer DNS.
11. Po zakończeniu wybierz polecenie OK Zostanie wyświetlony ekran testowania połączenia sieciowego i rozpocznie się procedura weryfikacji. Po sprawdzeniu połączenia zostanie wyświetlony komunikat Masz połączenie z Internetem. W przypadku problemów z korzystaniem z usług online skontaktuj się ze swoim usługodawcą internetowym..

Funkcje sieci

Stan sieci

Menu → Sieć → Stan sieci

Istnieje możliwość sprawdzenia bieżącego stanu sieci i Internetu.

Jeśli połączenie z siecią przewodową nie powiodło się...

- **Kabel sieciowy nie jest podłączony.**

  Sprawdź, czy kabel sieciowy jest podłączony. Jeśli jest podłączony, sprawdź, czy router jest włączony. Jeśli router jest włączony, wyłącz go i włącz ponownie.

- **Nie powiodło się automatyczne ustawianie adresu IP.**

  Spróbuj wykonać opisane niżej czynności, aby ustawić adres IP automatycznie, lub ustaw adres IP ręcznie, wybierając opcję Ustawienia PIP.

  1) Sprawdź, czy w routerze włączony jest serwer DHCP.
  2) Odłącz router i podłącz go ponownie.
  3) Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z dostawcą usług internetowych

- **Nie można nawiązać połączenia z siecią.**

  Spróbuj wykonać następujące czynności: sprawdź, czy w ramach opcji Ustawien. IP został prawidłowo ustawiony adres IP. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z dostawcą usług internetowych.

- **Zostało nawiązane połączenie z siecią lokalną, jednak nie można połączyć się z Internetem.**

  Sprawdź ustawienia DNS w ramach opcji Ustawien. IP lub skontaktuj się z dostawcą usług internetowych.

- **Konfiguracja połączenia sieciowego została zakończona, jednak nie można połączyć się z Internetem.**

  Aby połączyć się z Internetem, skontaktuj się z dostawcą usług internetowych.

Konfiguracja sieci bezprzewodowej

Ustawienia sieci

Menu → Sieć → Ustawienia sieci

Wybierz ustawienia sieci przewodowej lub bezprzewodowej, które pozwolą na korzystanie z różnych usług internetowych, takich jak Smart Hub czy AllShare Play, oraz na aktualizację oprogramowania.

Automatyczna konfiguracja sieci bezprzewodowej

Większość sieci bezprzewodowych dysponuje opcjonalnymi zabezpieczeniami, które wymuszają przesłanie przez urządzenia zaszyfrowanego kodu zabezpieczającego, nazywanego kodem dostępu lub kluczem bezpieczeństwa. Klucz bezpieczeństwa jest oparty na haśle mającym zwykle postać słowa lub ciągu liter i cyfr o określonej długości, które należy wprowadzić podczas konfiguracji zabezpieczeń sieci bezprzewodowej.

Jeśli w ten sposób konfigurujesz połączenie z siecią i dysponujesz kluczem bezpieczeństwa dla sieci bezprzewodowej, musisz podczas konfiguracji automatycznej lub ręcznej wprowadzić hasło.

✎ Niektóre routery lub modemy umożliwiają skorzystanie zamiast tego z opcji PIN WPS.

Aby automatycznie skonfigurować połączenie produktu z siecią bezprzewodową, wykonaj następujące czynności:

1. Przejdź do ekranu Ustawienia sieci. (Menu → Sieć → Ustawienia sieci)
2. Wybierz opcję Uruchom. Funkcja Sieć wyszuka wszystkie dostępne sieci bezprzewodowe. Po zakończeniu zostanie wyświetlona lista dostępnych sieci.
3. Wybierz z listy sieć, z którą chcesz nawiązać połączenie, a następnie wybierz opcję Dalej.

   ✎ Jeśli router bezprzewodowy jest ustawiony jako ukryty (niewidoczny), w celu nawiązania połączenia trzeba wybrać polecenie Dodawanie sieci i wprowadzić prawidłowe wartości parametrów Nazwa sieci (SSID) i klucz zabezpieczający.
4. W przypadku wyświetlenia monitu o podanie klucza zabezpieczającego, przejdź do kroku 5. W razie wybrania routera bezprzewodowego, który nie ma zabezpieczeń, przejdź do kroku 7.
5. Jeśli router ma zabezpieczenie, wprowadź klucz bezpieczeństwa lub kod PIN.

   ✎ Wprowadzanie klucza bezpieczeństwa lub kodu PIN.

   ✎ Można je znaleźć na jednym z ekranów konfiguracji wyświetlanych podczas instalacji routera lub modemu.
6. Po zakończeniu wybierz polecenie Dalej Zostanie wyświetlony ekran połączenia sieciowego i rozpocznie się procedura weryfikacji.
7. Po sprawdzeniu połączenia zostanie wyświetlony komunikat „Masz połączenie z Internetem. W przypadku problemów z korzystaniem z usług online skontaktuj się ze swoim usługodawcą internetowym.” .

✎ Jeśli wprowadzony klucz zabezpieczający lub kod PIN nie zostanie przyjęty przez sieć, wybierz polecenie Ponów lub opcję Ustawien. IP i wprowadź ustawienia ręcznie.

✎ Jeśli chcesz wprowadzić ustawienia ręcznie, wybierz opcję Ustawien. IP. Przejdź do następnej części, dotyczącej ręcznej konfiguracji sieci.

Funkcje sieci

Ręczna konfiguracja sieci bezprzewodowej

Jeśli produkt jest podłączany do sieci obsługującej statyczny adres IP lub jeśli automatyczne połączenie z siecią nie powiodło się, połączenie z siecią bezprzewodową może być skonfigurowane ręcznie.

Uzyskiwanie wartości potrzebnych przy konfigurowaniu połączenia

W przypadku większości komputerów z systemem Windows parametry potrzebne do konfiguracji połączenia sieciowego można uzyskać w następujący sposób:

1. Kliknij prawym przyciskiem ikonę sieci znajdującą się na dole ekranu, po prawej stronie.
2. W wyświetlonym menu kliknij polecenie Stan.
3. W wyświetlonym oknie dialogowym kliknij kartę Pomoc techniczna.
4. Na karcie Pomoc techniczna kliknij przycisk Szczegóły. Zostaną wyświetlone parametry (wartości) połączenia z siecią.

Aby ręcznie skonfigurować połączenie telewizora z siecią przewodową, wykonaj następujące czynności:

1. Przejdź do ekranu Ustawienia sieci. (Menu → Sieć → Ustawienia sieci)
2. Wybierz opcję Uruchom. Funkcja Sieć wyszuka wszystkie dostępne sieci bezprzewodowe. Po zakończeniu zostanie wyświetlona lista dostępnych sieci.
3. Wybierz z listy sieć, z którą chcesz nawiązać połączenie, a następnie wybierz opcję Dalej.
   ✎ Jeśli router bezprzewodowy jest ustawiony jako ukryty (niewidoczny), w celu nawiązania połączenia trzeba wybrać polecenie Dodawanie sieci i wprowadzić prawidłowe wartości parametrów Nazwa sieci (SSID) i klucz zabezpieczający.
4. W przypadku wyświetlenia monitu o podanie klucza zabezpieczającego, przejdź do kroku 5. W razie wybrania routera bezprzewodowego, który nie ma zabezpieczeń, przejdź do kroku 7.
5. Wprowadź klucz bezpieczeństwa lub kod PIN.
   ✎ Wprowadź klucz bezpieczeństwa, używając klawiatury ekranowej.
   ✎ Można je znaleźć na jednym z ekranów konfiguracji wyświetlanych podczas instalacji routera lub modemu.
6. Po zakończeniu wybierz polecenie Dalej Zostanie wyświetlony ekran połączenia sieciowego i rozpocznie się procedura weryfikacji.
7. Wybierz opcję Stop. Procedura weryfikacji zostanie zatrzymana. Na ekranie połączenia sieciowego wybierz opcję Ustawien. IP. Zostanie wyświetlony ekran Ustawien. IP.
8. Wybierz polecenie Tryb IP i ustaw opcję Tryb IP na Ręcznie.
9. Przejdź do pola Adres IP i za pomocą pilota wybierz Adres IP.
10. Używając pilota, wpisz w pierwszym polu pierwszą część wartości Adres IP (np. 105). Po jej wpisaniu przejdź do kolejnego pola.
11. Wpisz następną część wartości Adres IP. Po jej wpisaniu przejdź do kolejnego pola.
12. Powtórz procedurę dla każdego pola wartości Adres IP.
    ✎ Jeśli pomylisz się podczas wpisywania wartości liczbowej, wpisz ją ponownie.
13. Po zakończeniu przejdź do pola Maska podsieci.
14. Powtórz te same czynności dla wartości Maska podsieci, Brama i Serwer DNS.
15. Po zakończeniu wybierz polecenie OK Zostanie wyświetlony ekran połączenia sieciowego i rozpocznie się procedura weryfikacji. Po sprawdzeniu połączenia zostanie wyświetlony komunikat „Masz połączenie z Internetem. W przypadku problemów z korzystaniem z usług online skontaktuj się ze swoim usługodawcą internetowym.” .

WPS(PBC) konfiguracja sieci

Jeśli router ma przycisk WPS(PBC), naciskając go, można łatwiej skonfigurować połączenie z siecią bezprzewodową.

Aby skonfigurować połączenie produktu z siecią bezprzewodową za pomocą funkcji WPS(PBC), wykonaj następujące czynności:

1. Przejdź do ekranu Ustawienia sieci. (Menu → Sieć → Ustawienia sieci)
2. Wybierz opcję Uruchom. Funkcja Sieć wyszuka wszystkie dostępne sieci bezprzewodowe. Po zakończeniu zostanie wyświetlona lista dostępnych sieci.
3. Wybierz opcję WPS(PBC).
4. W ciągu dwóch minut naciśnij na routerze przycisk WPS(PBC). Produkt automatycznie pobierze wszystkie wartości wymagane do połączenia się z siecią i nawiąże połączenie.
5. Pojawi się ekran połączenia sieciowego i konfiguracja sieci zostanie zakończona.

Stan sieci

Menu → Sieć → Stan sieci

Istnieje możliwość sprawdzenia bieżącego stanu sieci i Internetu.

Gdy połączenie z siecią bezprzewodową nie powiodło się

- **Połączenie z siecią bezprzewodową nie powiodło się.**

  Nie wybrano routera bezprzewodowego. Aby wybrać router, przejdź do opcji Ustawienia sieci.

- **Nie można nawiązać połączenia z routerem bezprzewodowym.**

  Wykonaj następujące czynności: sprawdź, czy router jest włączony, a jeśli jest – wyłącz go i włącz ponownie. Sprawdź, czy aby móc używać routera, nie musisz wprowadzać klucza bezpieczeństwa.

- **Nie powiodło się automatyczne ustawianie adresu IP.**

  Spróbuj wykonać opisane niżej czynności, aby ustawić adres IP automatycznie lub ustaw adres IP ręcznie, wybierając opcję Ustawien. IP.

  1) Sprawdź, czy w routerze włączony jest serwer DHCP.

  2) Odłącz router i podłącz go ponownie.

  3) Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z dostawcą usług internetowych

- **Nie można nawiązać połączenia z siecią.**

  Spróbuj wykonać następujące czynności: sprawdź, czy w ramach opcji Ustawien. IP został prawidłowo ustawiony adres IP. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z dostawcą usług internetowych.

- **Zostało nawiązane połączenie z siecią lokalną, jednak nie można połączyć się z Internetem.**

  Sprawdź ustawienia DNS w ramach opcji Ustawien. IP lub skontaktuj się z dostawcą usług internetowych.

- **Konfiguracja połączenia sieciowego została zakończona, jednak nie można połączyć się z Internetem.**

  Aby połączyć się z Internetem, skontaktuj się z dostawcą usług internetowych.

Zarządzanie urządzeniami sieciowymi

Sieć Wi-Fi Direct

Menu → Sieć → Sieć Wi-Fi Direct

Ustaw tę opcję, aby połączyć produkt z bezprzewodowymi urządzeniami przenośnymi. Przy użyciu tej funkcji można połączyć bezprzewodowe urządzenia przenośne z produktem w sposób bezpośredni, bez użycia routera.

✎ Aby korzystanie z tej funkcji było możliwe, Twoje urządzenie mobilne musi być obsługiwane przez Sieć Wi-Fi Direct.

Aby podłączyć urządzenie przenośne do produktu z wykorzystaniem funkcji Sieć Wi-Fi Direct, wykonaj następujące czynności:

1. Przejdź do ekranu Sieć Wi-Fi Direct (Sieć → Sieć Wi-Fi Direct). Produkt rozpocznie wyszukiwanie urządzeń, a następnie wyświetli urządzenia na ekranie Sieć Wi-Fi Direct.
2. Włącz w urządzeniu funkcję Wi-Fi Direct. Wybierz urządzenie Wi-Fi.
   - W przypadku PBC: W ciągu dwóch minut naciśnij na urządzeniu Wi-Fi przycisk WPS(PBC). Zostanie wyświetlone odpowiednie okno. Po jego zamknięciu powinna wyświetlić się lista Sieć Wi-Fi Direct, zawierająca pozostałe podłączone urządzenia.
   - PIN: Wpisz w urządzeniu wyświetlony kod PIN.

✎ Jeśli chcesz odłączyć podłączone urządzenie Wi-Fi, wybierz je, a następnie wybierz polecenie Rozłącz. Zostanie wyświetlone odpowiednie okno. Po jego zamknięciu powinna wyświetlić się lista Sieć Wi-Fi Direct, zawierająca pozostałe podłączone urządzenia.

✎ Produkt i odtwarzacz BD pełnią funkcję Właścicieli grupy. Jeśli produkt lub odtwarzacz BD podłączony jest za pomocą funkcji Sieć Wi-Fi Direct, jest on wyświetlany na liście urządzeń podłączonych za pomocą funkcji Sieć Wi-Fi Direct jako Właściciel grupy. Jednakże nawet w tym przypadku produkt nie może być podłączony do innego produktu lub odtwarzacza BD za pomocą funkcji Sieć Wi-Fi Direct.

Soft AP

Menu → Sieć → Soft AP

Przy użyciu tej funkcji można połączyć produkt z urządzeniami przenośnymi, które nie obsługują funkcji Sieć Wi-Fi Direct.

Ekran Soft AP umożliwia wybranie opcji podłączania urządzeń Wi-Fi.

- Soft AP

  Włączenie lub wyłączenie funkcji Soft AP. Gdy dla funkcji Soft AP wybrane jest ustawienie Włączone, urządzenia mobilne mogą wyszukać nazwę sieci telewizora na liście połączeń Wi-Fi.

- Klucz bezpieczeństwa

  Wprowadź kod Klucz bezpieczeństwa o długości co najmniej 8 znaków za pomocą pilota. Gdy skończysz, wybierz opcję Gotowe.

  – Jeśli długość klucza zabezpieczającego jest mniejsza niż 8 znaków, opcja Gotowe jest niedostępna.

  – Aby podłączyć do produktu urządzenie przenośne, musisz wprowadzić w urządzeniu kod zabezpieczający.

  – Jeśli sieć nie działa prawidłowo, sprawdź wpisany klucz bezpieczeństwa. Przyczyną problemu może być nieprawidłowy klucz bezpieczeństwa.

Korzystając z funkcji Wi-Fi Direct lub Soft AP, można udostępniać dane za pomocą funkcji AllShare Play.

(Opcja dostępna jedynie dla niektórych modeli urządzeń przenośnych, które obsługują funkcję Sieć Wi-Fi Direct lub Soft AP).

	Sieć Wi-Fi Direct	Soft AP
Liczba urządzeń Wi-Fi, które mogą zostać podłączone	Maks. 5	Maks. 5
Udostępnianie danych	Dane obsługiwane przez funkcję AllShare (opcja dostępna jednie dla modeli urządzeń przenośnych, które obsługują tę funkcję)	Jedynie przez usługę AllShare

Funkcje sieci

Ustawienia fun. AllShare

Menu → Sieć → Ustawienia fun. AllShare

Uruchamia współdzielenie funkcji multimedialnych w sieci. Szczegółowe informacje dotyczące opcji konfiguracji znajdują się w części „Ustawienia fun. AllShare” w sekcji AllShare Play.

Nazwa urządzenia

Menu → Sieć → Nazwa urządzenia

Wpisz nazwę produktu. Nazwa zostanie wyświetlona w pilotach sieciowych oraz w urządzeniach korzystających z funkcji AllShare Play.

✎ Zostanie wyświetlona klawiatura ekranowa. Za pomocą pilota i klawiatury ekranowej wprowadź ręcznie nazwę dla swojego produktu. Wybierz kolejno poszczególne znaki nowej nazwy, którą chcesz wprowadzić. Po zakończeniu wybierz polecenie Gotowe.

Ustawianie czasu

Czas trwania

Menu → System → Czas trwania

✎ Ustawiony czas zostanie wyświetlony po naciśnięciu przycisku INFO𝑖.

- Zegar

  Ustawienie zegara jest potrzebne do użycia różnych funkcji produktu, które z niego korzystają.

  ✎ Po odłączeniu przewodu zasilającego należy ponownie ustawić zegar.

  Tryb zegara: Ręczne lub automatyczne ustawienie aktualnego czasu.

  – Auto: Automatyczne ustawienie czasu w oparciu o sygnał kanału cyfrowego.

    ✎ Aby możliwe było automatyczne ustawienie czasu, do produktu musi być podłączona antena lub kabel telewizji kablowej.

    ✎ W zależności od stacji nadawczej i sygnału automatyczne ustawienie czasu może nie być nieprawidłowe. W takim przypadku czas należy ustawić ręcznie.

  – Ręcznie: ręczne ustawianie czasu.

  Ustawienie zegara: ręczne ustawienie wartości Data i Czas trwania. Aktualną datę i godzinę można ustawić za pomocą pilota.

  ✎ Dostępne tylko jeśli dla funkcji Tryb zegara wybrano ustawienie Ręcznie.

  Strefa czasowa: wybór strefy czasowej.

  ✎ Ta funkcja jest dostępna tylko wtedy, gdy dla opcji Tryb zegara wybrano ustawienie Auto.

  GMT: ustawienia strefy czasowej.

  ✎ Funkcji tej można użyć, jeśli dla opcji Kraj wybrano ustawienie Pozostałe.

  DST: włączenie lub wyłączenie funkcji czasu letniego.

  ✎ Ta funkcja jest dostępna tylko wtedy, gdy dla opcji Tryb zegara wybrano ustawienie Auto.

- Auto. wyłączanie

  Automatyczne wyłącza produkt po upływie określonego czasu (30, 60, 90, 120, 150 lub 180 minut).

  ✎ Wybierz czas za pomocą pilota. Aby anulować działanie funkcji Auto. wyłączanie, wybierz polecenie Wyłączone.

Funkcje opcjonalne

- Włącznik czasowy

  Funkcja Włącznik czasowy pozwala ustawić produkt w taki sposób, aby włączał się automatycznie wybranego dnia o wybranej godzinie. Można ustawić trzy różne konfiguracje funkcji Włącznik czasowy. (Włącznik czasowy 1, Włącznik czasowy 2, Włącznik czasowy 3) oraz wybrać źródło zawartości odtwarzanej przez produkt po włączeniu: kanał telewizji naziemnej lub kablowej, urządzenie USB lub dekoder telewizji satelitarnej podłączony do jednego z wejść produktu (HDMI1, AV itd.)

  ✎ Aby można było użyć funkcji Włącznik czasowy, należy najpierw ustawić aktualny czas.

  Ustawienia: Wybierz opcję Wyłączone, 1 raz, Co dzień, Pon.~Pt., Pon.~Sob., Sob.~Nd. lub Ręcznie. W przypadku wybrania opcji Ręcznie można ustawić dowolne dni, w których funkcja Włącznik czasowy będzie włączać produkt.

  ✎ Symbol ✓ oznacza wybrane dni.

  Czas trwania: ustawienie godziny, o której produkt będzie automatycznie włączany.

  Głośność: ustawienie poziomu głośności. Poziom głośności zmienia się przy użyciu pilota.

  Źródło: wybór treści, które włączą się po aktywacji ustawienia włącznika czasowego. Ustawienie umożliwia włączenie się konkretnego kanału lub treści znajdujących się na urządzeniu zewnętrznym podłączonym do produktu, takich jak pliki wideo, pliki audio lub zdjęcia.

  ✎ Przed wyborem urządzenia USB należy podłączyć je do produktu.

  Antena (gdy opcja Źródło jest ustawiona na TV): Wybierz opcję ATV lub DTV.

  Kanał (gdy opcja Źródło jest ustawiona na TV): Wybór kanału.

  Muzyka / Zdjęcia (jeśli opcja Źródło zostanie ustawiona na USB): Wybierz folder w urządzeniu USB zawierający muzykę lub zdjęcia, które chcesz odtworzyć po automatycznym włączeniu produktu.

  ✎ Jeśli w urządzeniu USB lub wybranym folderze nie ma plików muzycznych, funkcja włącznika czasowego nie będzie działać prawidłowo.

  ✎ Gdy w urządzeniu USB jest zapisane tylko jedno zdjęcie, pokaz slajdów nie zostanie uruchomiony.

  ✎ Jeśli nazwa folderu jest zbyt długa, nie będzie możliwe jego wybranie.

  ✎ Każde używane urządzenie USB ma przydzielony własny folder. Jeśli używasz więcej niż jednego urządzenia USB tego samego typu, upewnij się, że foldery przypisane do każdego z nich mają inne nazwy.

  ✎ Zaleca się, aby w przypadku korzystania z funkcji Włącznik czasowy używać pamięci USB oraz uniwersalnego czytnika kart. Funkcja Włącznik czasowy może nie działać z urządzeniami USB z wbudowanym akumulatorem, odtwarzaczami MP3 lub przenośnymi urządzeniami multimedialnymi różnych producentów, których rozpoznanie może wymagać więcej czasu.

  ✎ W przypadku ustawienia opcji Włącznik czasowy na odtwarzanie pliku zapisanego to dysku twardym USB od włączenia produktu do rozpoczęcia odtwarzania może minąć nawet 40 sekund.

- Wyłącznik czasowy

  Funkcja Wyłącznik czasowy pozwala ustawić produkt w taki sposób, aby wyłączał się automatycznie wybranego dnia o wybranej godzinie. Można ustawić trzy różne konfiguracje funkcji Wyłącznik czasowy. (Wył. czasowy 1, Wył. czasowy 2, Wył. czasowy 3)

  ✎ Aby możliwe było użycie funkcji Wyłącznik czasowy, należy najpierw ustawić aktualny czas.

  Ustawienia: Wybierz opcję Wyłączone, 1 raz, Co dzień, Pon.~Pt., Pon.~Sob., Sob.~Nd. lub Ręcznie. W przypadku wybrania opcji Ręcznie można ustawić dowolne dni, w których funkcja Wyłącznik czasowy będzie wyłączać produkt.

  ✎ Symbol ✓ oznacza wybrane dni.

  Czas trwania: ustawienie godziny, o której produkt będzie automatycznie wyłączany.

Rozwiązania oszczędnościowe

Rozwiązanie Eco

Menu → System → Rozwiązanie Eco

- Oszczędz. Energii

  Funkcja ta umożliwia regulację jasności produktu w celu zmniejszenia zużycia energii. Wybranie opcji Wyłącz obraz powoduje wyłączenie obrazu, jednak dźwięk jest nadal emitowany. Naciśnij dowolny przycisk (z wyjątkiem przycisku regulacji głośności), aby ponownie włączyć ekran.

- Tr. got. br. sygn.

  Aby uniknąć niepotrzebnego zużycia energii, można ustawić czas, przez jaki produkt pozostanie włączony, jeśli nie będzie odbierał sygnału.

- Aut. wył. zasil.

  Jeśli przez 4 godziny nie zostanie naciśnięty żaden przycisk pilota lub produktu, produkt automatycznie wyłączy się, aby uniknąć przegrzania.

Blokowanie programów

Zabezpieczenia

Menu → System → Zabezpieczenia

Przy użyciu tej funkcji można skonfigurować opcje związane z zabezpieczeniami programów. Za każdym razem, gdy użyjesz funkcji Zabezpieczenia, zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN i konieczne będzie podanie kodu PIN. Ekran wprowadzania kodu PIN zostanie zamknięty i pojawi się menu Zabezpieczenia.

- Blokada kanału

  Istnieje możliwość zablokowania kanałów w menu Kanał, aby uniemożliwić nieuprawnionym użytkownikom (np. dzieciom) oglądanie kanałów, które nie są dla nich przeznaczone.

  ✎ Dostępne tylko jeśli dla funkcji Źródło wybrano ustawienie TV.

- Blok. klasyf. progr.

  (w zależności od kraju)

  Włączenie funkcji Blok. klasyf. progr. pozwala na automatyczne blokowanie programów, które uznasz za nieodpowiednie dla dzieci. Przed wprowadzeniem lub zmianą ustawień opcji Blok. klasyf. progr. należy wprowadzić kod PIN.

  ✎ Opcje funkcji Blok. klasyf. progr. różnią się w zależności od kraju.

  Klasyfikacja TV: Istnieje możliwość blokowania w produkcie programów ze względu na ich klasyfikację. Ta funkcja pozwala kontrolować możliwość oglądania programów przez dzieci.

- Zmień kod PIN

  Zostanie wyświetlony ekran Zmień kod PIN. Wybierz cztery cyfry kodu PIN i wprowadź je w oknie Wprowadź nowy PIN. Wprowadź ponownie te same cztery cyfry w polu Potwierdź nowy kod PIN. Gdy ekran potwierdzania zniknie, wybierz polecenie Zamknij. Nowy kod PIN zostanie zapisany w pamięci produktu.

Oglądanie programu lub filmu objętego ograniczeniami

Jeśli w produkcie zostanie wybrany program lub film objęty ograniczeniami, funkcja Blok. klasyf. progr. zablokuje jego wyświetlanie. Ekran stanie się czarny i zostanie wyświetlone okno podręczne. Aby odblokować program lub film, wpisz kod PIN przy użyciu pilota.

Obraz w obrazie (PIP)

PIP

Menu → System → PIP

Produkt umożliwia jednoczesne oglądanie programu telewizyjnego odbieranego przez tuner oraz obrazu przesyłanego z zewnętrznego źródła.

Na przykład gdy do wejścia sygnału kablowego podłączony jest dekoder telewizji kablowej, można jednocześnie oglądać program telewizyjny oraz film z odtwarzacza Blu-ray podłączonego do złącza HDMI.

✎ Gdy włączona jest funkcja Smart Hub lub Blok. klasyf. progr., nie można używać funkcji PIP.

- PIP

  Włączenie lub wyłączenie funkcji PIP.

- Kanał

  Wybór kanału dla okna obrazu dodatkowego.

- Rozmiar

  Wybór rozmiaru okna obrazu dodatkowego.

- Pozycja

  Wybór położenia okna obrazu dodatkowego.

- Wybór dźwięku

  Możliwy jest wybór źródła dźwięku: z głównego obrazu lub z obrazu dodatkowego.

  ✎ Jeśli produkt zostanie wyłączony przy włączonym trybie PIP, dla funkcji PIP zostanie przywrócone ustawienie Wyłączone. Po włączeniu produktu konieczne jest ponowne włączenie funkcji PIP, aby móc oglądać programy w trybie PIP.

  ✎ Obraz w oknie PIP może wyglądać nieco nienaturalnie, gdy główny ekran wykorzystywany jest do wyświetlania gry lub tekstów piosenek karaoke.

  ✎ PIP Ustawienia: Obraz z zewnętrznego źródła wideo będzie wyświetlany jako główny, a obraz z tunera telewizyjnego – jako obraz dodatkowy funkcji PIP.

  – Okno główne: Component, HDMI, PC

  – Okienko podglądu: TV

Obsługa produktu za pomocą klawiatury i myszki

Menedżer urządzeń

Menu → System → Menedżer urządzeń

Przy użyciu tej funkcji można skonfigurować klawiaturę lub mysz pod kątem współpracy z produktem. W tym menu można wyświetlić listę urządzeń i dostosować ustawienia klawiatury lub myszy.

✎ Niektóre modele myszy i klawiatury USB mogą nie być obsługiwane przez produkt.

- Ustawienia klawiat.

  Możliwość podłączenia do produktu klawiatury USB lub klawiatury Bluetooth. Jeśli chcesz używać klawiatury USB, podłącz ją do gniazda USB. Jeśli chcesz korzystać z klawiatury Bluetooth, podłącz ją przy użyciu funkcji Bluetooth.

  Wybierz klawiaturę

  Wybierz z listy klawiatur tę, której chcesz używać. W tym samym czasie można używać tylko jednej klawiatury, nawet jeśli podłączonych jest ich więcej.

  Opcje klawiatury

  Umożliwia wybór domyślnych ustawienia języka i typu klawiatury.

  – Język klawiatury: Ustawienie języka klawiatury.
  – Typ klawiatury: Wybór typu klawiatury używanej do wpisywania tekstu.
  – Zmień język wprowadz.: Wybór sekwencji klawiszy do wprowadzenia zmian w opcji przełączania języka wprowadzania.

- Ustawienia myszy

  Umożliwia podłączenie do produktu myszy USB lub Bluetooth. Jeśli chcesz korzystać z myszy USB, podłącz ją do gniazda USB. Jeśli chcesz używać myszy Bluetooth, podłącz ją przy użyciu funkcji Bluetooth. Z myszy można korzystać w menu produktu w taki sam sposób, jak z myszy podłączonej do komputera.

  Wybierz mysz

  Wybierz z listy myszy tę, której chcesz używać. W tym samym czasie można używać tylko jednej myszy, nawet jeśli podłączonych jest ich więcej.

  Opcje myszy

  Umożliwia wybór domyślnych ustawień przycisków myszy.

  – Przycisk główny: Wybór głównego przycisku służącego do klikania i wybierania pozycji na ekranie.

  – Rozmiar wskaźnika: Wybór rozmiaru ekranowego wskaźnika myszy.

  – Szybkość wskaź.: Wybór szybkości przesuwania się wskaźnika myszy.

Korzystanie z menu produktu przy użyciu myszy

1. Podłącz do produktu mysz USB lub Bluetooth.
2. Kliknij wybrany przycisk główny. Zostanie wyświetlony ekran Przejdź do.
3. Wybierz opcję Smart Hub lub Menu w menu Przejdź do.
4. Z myszy można korzystać w taki sam sposób jak w przypadku podłączenia jej do komputera. Na przykład, aby otworzyć menu Kanał na ekranie Smart Hub, należy kliknąć ikonę kanału.

✎ Aby opuścić pole wprowadzania, które się nie zamyka, kliknij ↺ Wróć.

✎ Aby wyjść z menu lub ekranu Smart Hub, kliknij ↺ Wróć.

✎ Aby ukryć wskaźnik myszy, delikatnie przesuń go do dolnej części ekranu.

Inne funkcje

Język

Menu → System → Język

- Język menu

  Wybór języka menu.

- Język telegazety

  Wybór języka telegazety.

  ✎ Jeśli wybrany język nie jest dostępny dla danego programu, domyślnie wybierany jest język angielski.

- Preferowany język

  Określenie języka, który będzie językiem domyślnym po wybraniu kanału.

Napisy

(Treść komunikatów ekranowych)

Menu → System → Napisy

To menu służy do konfiguracji trybu Napisy.

- Napisy

  Włączenie lub wyłączenie napisów.

- Tryb napisów

  Wybór trybu napisów.

- Język napisów

  Wybór języka napisów.

  ✎ Jeśli oglądany program nie obsługuje funkcji Dla niedosłysz., automatycznie włączane jest ustawienie Normalny, nawet jeśli wybrano tryb Dla niedosłysz..

  ✎ Jeśli wybrany język nie jest dostępny dla danego programu, domyślnie wybierany jest język angielski.

Cyfrowy teletekst

(Dostępne tylko w Wielkiej Brytanii)

Ta funkcja jest włączana, jeśli wraz z programem jest nadawana telegazeta.

MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group): Międzynarodowy standard systemów kodowania danych używany w przypadku multimediów i hipermediów. Jest to wyższy standard

od systemu MPEG, obejmujący hipermedia — zdjęcia, usługi znakowe, animacje, grafikę, filmy, a także dane multimedialne — które zawierają łącza do kolejnych danych. Technologia MHEG jest interaktywnym środowiskiem użytkownika i znalazła zastosowanie w wielu dziedzinach, takich jak telewizja na żądanie (Video-On-Demand, VOD), telewizja interaktywna (Interactive TV, ITV), handel elektroniczny (Electronic Commerce, EC), edukacja telewizyjna, telekonferencje, biblioteki cyfrowe i gry sieciowe.

Czas autom. ochrony

Jeśli obraz nie będzie się zmieniać przez określony czas, zostanie włączony wygaszacz ekranu, aby zapobiec tworzeniu się odbić na ekranie.

Funkcje opcjonalne

Ogólne

Menu → System → Ogólne

- Maks. oszcz. en.

  Gdy produkt jest podłączony do komputera, produkt oszczędza prąd, wyłączając się, gdy komputer nie jest używany przez określony czas.

  ✎ Dostępne tylko przy opcji Źródło ustawionej na PC.

- Tryb gry

  W przypadku podłączenia konsoli do gier, takiej jak PlayStation™ lub Xbox™, włączenie funkcji Tryb gry zapewnia bardziej realistyczne wrażenia z gry.

  Uwagi i ograniczenia dotyczące funkcji Tryb gry

  – Przed odłączeniem konsoli do gier i podłączeniem innego urządzenia należy dla funkcji Tryb gry wybrać ustawienie Wyłączone.

  – W przypadku włączenia wyświetlania menu produktu w trybie Tryb gry obraz trzęsie się nieznacznie.

  ✎ Funkcja Tryb gry jest dostępna tylko wtedy, gdy dla opcji Sygnał źródłowy wybrano ustawienie TV.

  ✎ Funkcję Tryb gry należy ustawić na Włączone dopiero po podłączeniu konsoli do gier. Włączenie funkcji Tryb gry przed podłączeniem konsoli do gier może spowodować obniżenie jakości obrazu.

  ✎ Jeśli dla opcji Tryb gry wybrano ustawienie Włączone, opcja Tryb obrazu jest automatycznie ustawiana na Standardowy, a opcja Tryb dźwięku na Film.

- BD Wise

  Ta funkcja zapewnia najwyższą jakość obrazu w przypadku odtwarzaczy DVD i Blu-ray oraz zestawów kina domowego SAMSUNG, które obsługują funkcję BD Wise. Gdy dla funkcji BD Wise zostanie wybrane ustawienie Włączone, tryb obrazu jest automatycznie zmieniany w taki sposób, aby zapewnić optymalną rozdzielczość.

  ✎ Funkcja jest dostępna po podłączeniu za pośrednictwem kabla HDMI urządzeń firmy Samsung obsługujących standard BD Wise.

- Przezroczystość menu

  Regulacja poziomu przezroczystości okna menu.

- Reagowanie dźwiękiem

  Produkt emituje sygnały dźwiękowe podczas obsługi. Reagowanie dźwiękiem domyślnie jest włączone. Wyłącz funkcję Reagowanie dźwiękiem lub zmień poziom jej głośności.

- Blokada panelu

  Jednoczesne zablokowanie lub odblokowanie wszystkich przycisków kontrolera produktu. Gdy funkcja Blokada panelu jest włączona, kontroler produktu nie działa.

- Podłącz koncentrator USB do

  Koncentrator USB może zostać podłączony do komputera przy użyciu kabla USB. Koncentrator USB nie może obsługiwać produktu, gdy jest od podłączony do komputera.

  ✎ Aby móc korzystać z pulpitu podłączonego za pomocą USB, do produktu należy podłączyć mysz i klawiaturę, a następnie wybrać ustawienie Podłącz koncentrator USB do dla opcji PC. W tym przypadku ustawienie Podłącz koncentrator USB do dla opcji PC nie zostanie zmienione nawet po wyłączeniu pulpitu. Aby zmienić ustawienie na TV, należy wybrać je za pomocą pilota.

- Logo rozruchowe

  Wyświetlanie logo firmy Samsung podczas włączania produktu.

Funkcje opcjonalne

Anynet+ (HDMI-CEC)

Menu → System → Anynet+ (HDMI-CEC)

Pozwala na sterowanie pilotem do produktu wszystkimi podłączonymi urządzeniami firmy Samsung obsługującymi funkcję anynet+. Szczegółowe informacje dotyczące opcji konfiguracji znajdują się w części „Anynet+ (HDMI-CEC)”. (str. 162)

Wideo DivX® na żąd.

Menu → System → Wideo DivX® na żąd.

Wyświetlanie kodu rejestracji, który został autoryzowany dla produktu. Po połączeniu z witryną internetową DivX i zarejestrowaniu się przy użyciu 10-cyfrowego kodu rejestracyjnego można pobrać plik rejestracji VOD. Po odtworzeniu pliku przy użyciu funkcji Media Play rejestracja zostanie zakończona.

✎ Więcej informacji na temat usługi DivX(R) VOD można znaleźć pod adresem http://vod.divx.com.

Wspólny interfejs CI

Menu → System → Wspólny interfejs CI

- Menu CI: wybiera się tu ustawienia menu udostępnianego przez moduł CAM. Wybierz Menu CI, korzystając z menu PC Card.
- Informacje o module CAM: Wyświetlenie informacji o module CAM włożonym do gniazda CI oraz karcie CI lub CI+ włożonej do modułu CAM. Moduł CAM można zainstalować w dowolnej chwili, niezależnie od tego, czy produkt jest włączony czy wyłączony.

  1. Moduł CAM i kartę CI można nabyć u najbliższego sprzedawcy lub zamówić telefonicznie.
  2. Włóż zdecydowanym ruchem kartę CI lub CI+ do modułu CAM, w kierunku wskazywanym przez strzałkę.
  3. Włóż moduł CAM z kartą CI lub CI+ do gniazda Common Interface w kierunku wskazywanym przez strzałkę tak, aby karta ustawiła się równolegle do gniazda.
  4. Sprawdź, czy na kodowanym kanale jest wyświetlany poprawny obraz.

Diagnostyka

Menu → Pomoc techniczna → Diagnostyka

- Test obrazu

  Użyj tej funkcji, aby zidentyfikować problemy z obrazem. Test obrazu Funkcja ta wyświetla obraz w wysokiej rozdzielczości, który można sprawdzić w celu wykrycia wad lub usterek.

  Tak: Wybierz opcję Tak, gdy obraz testowy nie został wyświetlony lub występują na nim zakłócenia lub szumy. Możliwe, że w produkcie wystąpiła usterka. Skontaktuj się z Centrum obsługi klientów firmy Samsung.

  Nie: Wybierz opcję Nie, gdy obraz testowy jest wyświetlany prawidłowo. Możliwe, że występuje problem z urządzeniami zewnętrznymi. Sprawdź połączenia. Jeśli problem nadal będzie występować, zapoznaj się z instrukcją użytkownika urządzenia zewnętrznego.

- Test dźwięku

  Użyj tej funkcji, aby odtworzyć melodię i sprawdzić, czy występują problemy z dźwiękiem.

  ✎ Jeżeli z głośników nie dochodzi dźwięk, przed wykonaniem testu upewnij się, że dla funkcji Wybór głośników w menu Dźwięk wybrano ustawienie Telewizyjne, a następnie sprawdź głośniki ponownie.

  ✎ Podczas wykonywania testu melodię usłyszysz nawet wtedy, gdy dla opcji Wybór głośników wybrano ustawienie Zewnętrzne lub gdy dźwięk został wyciszony.

  Tak: Wybierz opcję Tak, jeśli dźwięk słychać tylko z jednego głośnika. Możliwe, że w produkcie wystąpiła usterka. Skontaktuj się z Centrum obsługi klientów firmy Samsung.

  Nie: Wybierz opcję Nie, jeśli słyszysz dźwięk. Możliwe, że występuje problem z urządzeniami zewnętrznymi. Sprawdź połączenia. Jeśli problem nadal będzie występować, zapoznaj się z instrukcją użytkownika urządzenia zewnętrznego.

- Informacja o sygnale

  (Tylko kanały cyfrowe)

  Jakość transmisji naziemnej kanałów HD jest albo doskonała, albo kanały te są niedostępne. Funkcja Informacja o sygnale pozwala wyświetlić siłę sygnału HD, tak aby móc lepiej ustawić antenę i poprawić jakość odbioru kanałów HD.

- Resetuj

  Resetowanie wszystkich ustawień do wartości fabrycznych (poza ustawieniami sieci).

  Aby zresetować ustawienia produktu i przywrócić ustawienia domyślne, wykonaj następujące czynności:

  1. Przejdź do menu Resetuj. (Pomoc techniczna → Diagnostyka → Resetuj)
  2. Pojawi się ekran z monitem o wprowadzenie kodu PIN. Wprowadź czterocyfrowy kod PIN za pomocą pilota.
  3. Po wprowadzeniu kodu ekran kodu PIN zniknie automatycznie. Zostanie wyświetlony komunikat „Zostaną przywrócone wartości domyślne wszystkich ustawień.”.
  4. Wybierz opcję Tak. Wszystkie ustawienia zostaną zresetowane. Produkt automatycznie wyłączy się i włączy ponownie. Zostanie wyświetlony ekran Ustawienia. Więcej informacji o opcji Ustawienia znajduje się w papierowej instrukcji obsługi.

Aktualizacja oprogramowania

Menu → Pomoc techniczna → Aktualizacja oprogramowania

Menu Aktualizacja oprogramowania pozwala dokonać aktualizacji oprogramowania produktu do najnowszej wersji.

Obecna wersja: Wersja oprogramowania zainstalowanego w produkcie.

Istnieje pięć sposobów aktualizacji oprogramowania telewizora do najnowszej wersji:

Istnieje pięć sposobów aktualizacji:

- Przez USB
- Online
- Przez kanał
- Alternat. oprogramowanie
- Aktualizacja w trybie gotowości

Pięć metod aktualizacji oprogramowania omówiono na dalszych stronach.

✎ Pamiętaj, aby nie wyłączać zasilania, dopóki aktualizacja nie zostanie zakończona. Po zakończeniu aktualizacji oprogramowania nastąpi automatyczne wyłączenie i ponowne włączenie produktu. Po dokonaniu aktualizacji zostaną przywrócone domyślne ustawienia obrazu i dźwięku. Zalecamy wcześniejsze zapisanie tych ustawień w innym miejscu, co pozwoli na ich szybkie przywrócenie po aktualizacji.

- Przez USB

Aby dokonać aktualizacji metodą Przez USB, wykonaj następujące czynności:

1. Przejdź na stronę www.samsung.com.
2. Pobierz plik .exe archiwum aktualizacji USB do komputera.
3. Rozpakuj zawartość archiwum w komputerze. Powinien pojawić się folder o takiej samej nazwie jak nazwa pliku .exe.
4. Skopiuj zawartość folderu do pamięci USB.
5. Włącz produkt i włóż pamięć USB do portu USB produktu.
6. W menu telewizora przejdź do opcji Pomoc techniczna → Aktualizacja oprogramowania.
7. Wybierz opcję Przez USB.

✎ Pamiętaj, aby nie odłączać pamięci USB, dopóki aktualizacja nie zostanie zakończona.

- Online

Opcja Online umożliwia pobranie najnowszego oprogramowania z Internetu bezpośrednio do produktu, a następnie dokonanie aktualizacji. Aby użyć funkcji Online, należy skonfigurować połączenie produktu z siecią i zapewnić połączenie z Internetem. Zapoznaj się z częścią „Konfiguracja sieci”.

Aby dokonać aktualizacji przy użyciu funkcji Online, wykonaj następujące czynności:

1. Wybierz opcję Online. Zostanie wyświetlony komunikat o nawiązywaniu połączenia z serwerem.
2. Jeśli dostępna jest aktualizacja do pobrania, zostanie wyświetlone okno z paskiem postępu i rozpocznie się pobieranie.
3. Po zakończeniu pobierania pojawi się ekran z trzema opcjami do wyboru: Aktual. teraz, Aktual. później lub Nie aktualizuj.
   - Po wybraniu opcji Aktual. teraz produkt dokona aktualizacji, wyłączy się i włączy ponownie.
   - Jeśli w ciągu minuty nie wybierzesz żadnej opcji lub wybierzesz opcję Aktual. później, produkt zapisze zaktualizowane oprogramowanie. Możesz później dokonać aktualizacji przy użyciu funkcji Alternat. oprogramowanie.
   - W przypadku wybrania funkcji Nie aktualizuj produkt anuluje aktualizację.

- Przez kanał

Aktualizacja oprogramowania przy użyciu emitowanego sygnału.

- Jeśli funkcja zostanie wybrana w trakcie przesyłania oprogramowania, nastąpi automatyczne wyszukanie i pobranie oprogramowania.
- Czas konieczny do pobrania plików zależy od siły sygnału.

- Alternat. oprogramowanie

  Opcja Alternat. oprogramowanie pozwala dokonać aktualizacji przy użyciu pobranego, lecz nieuruchomionego od razu pliku, lub pliku pobranego przez produkt w trybie czuwania (patrz Aktualizacja w trybie gotowości w następnej części).

  Aby dokonać aktualizacji przy użyciu funkcji Alternat. oprogramowanie, wykonaj następujące czynności:

  1. Jeśli została pobrana aktualizacja, po prawej stronie opcji Alternat. oprogramowanie widoczny będzie numer wersji.
  2. Wybierz opcję Alternat. oprogramowanie.
  3. Produkt wyświetli monit o potwierdzenie chęci aktualizacji. Wybierz opcję Tak. Rozpocznie się aktualizacja produktu.
  4. Po zakończeniu aktualizacji oprogramowania nastąpi automatyczne wyłączenie i ponowne włączenie produktu.

- Aktualizacja w trybie gotowości

  Istnieje możliwość ustawienia opcji Aktualizacja w trybie gotowości, tak aby produkt automatycznie pobierał nowe oprogramowanie w trybie czuwania.

  W trybie czuwania produkt jest wyłączony, jednak cały czas jest połączony z Internetem. Pozwala to na automatyczne pobieranie aktualizacji produktu. Ponieważ produkt jest wtedy włączany wewnętrznie, ekran może się minimalnie świecić. Może to trwać ponad godzinę, do czasu ukończenia aktualizacji oprogramowania.

  Aby ustawić funkcję Aktualizacja w trybie gotowości, wykonaj następujące czynności:

  1. Wybierz opcję Aktualizacja w trybie gotowości.
  2. Wybierz opcję Wyłączone, 1 godzinę później, 2 godziny później, 0:00, 2:00, 12:00 lub 14:00.
     – Wyłączone: W przypadku wybrania opcji Wyłączone produkt wyświetli powiadomienie, gdy będzie dostępna aktualizacja oprogramowania.
     – 1 godzinę później, 2 godziny później, 0:00, 2:00, 12:00 lub 14:00: Produkt automatycznie pobierze nowe oprogramowanie, gdy będzie w trybie czuwania (wyłączony).

  ✎ Aby można było użyć funkcji Aktualizacja w trybie gotowości, produkt musi być podłączony do Internetu.

Funkcje opcjonalne

Kontakt z f. Samsung

Menu → Pomoc techniczna → Kontakt z f. Samsung

Należy zapoznać się z tymi informacjami, jeśli produkt nie działa prawidłowo lub konieczna jest aktualizacja oprogramowania. Można w tym miejscu znaleźć m.in. informacje o naszych centrach telefonicznej pomocy technicznej oraz o pobieraniu produktów i oprogramowania.

Zarządzanie zdalne

Menu → Pomoc techniczna → Zarządzanie zdalne

Telefoniczne centrum obsługi uruchomi zdalne zarządzanie i uzyska dostęp do produktu firmy Samsung i jego ustawień w celu zdalnego usunięcia problemu. Ze zdalnego zarządzania należy korzystać wyłącznie w przypadku wystąpienia problemu. Najpierw należy skontaktować się z telefonicznym centrum obsługi, a później aktywować zdalne zarządzanie. Aktualny numer naszego telefonicznego centrum obsługi można znaleźć w witrynie www.samsung.com w części Wsparcie > Kontakt.

Smart Hub

Menu → Pomoc techniczna → Smart Hub

Smart Hub Funkcja umożliwia nawiązanie połączenia z Internetem i korzystanie z nieprzebranych zasobów multimedialnych, dostępnych za pośrednictwem usługi Smart Hub. Aby uzyskać więcej informacji na temat obsługi funkcji Smart Hub, przejdź do części „Smart Hub” w tej instrukcji. (str. 95)

Smart Hub

Menu → Pomoc techniczna → Smart Hub

Przy użyciu funkcji Smart Hub można przesyłać strumieniowo filmy i muzykę z Internetu, korzystać z płatnych i darmowych aplikacji oraz wyświetlać je na ekranie produktu.

Dostępne aplikacje pozwalają na wyświetlanie wiadomości, informacji sportowych, prognozy pogody, notowań giełdowych, map, zdjęć i gier.

✎ Funkcję tę można także uruchomić, naciskając na pilocie przycisk .

Uwga

- Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za przerwy w świadczeniu usługi Smart Hub spowodowane przez dostawcę usług.
- Usługi aplikacji mogą być dostępne tylko w języku angielskim, a dostępna zawartość może być zróżnicowana w zależności od miejsca użytkowania telewizora.
- Więcej informacji o usłudze Smart Hub można uzyskać odwiedzając witrynę właściwego dostawcy usług.
- Zawartość wyświetlana na ekranie produktu jest pobierana przez usługę Smart Hub za pośrednictwem Internetu. Gdy połączenie z Internetem jest niestabilne, mogą wystąpić przerwy lub opóźnienia. Ponadto przy słabej jakości połączenia odtwarzacz może automatycznie się wyłączyć. W takim przypadku należy sprawdzić połączenie z siecią i spróbować ponownie.
- Świadczone usługi mogą zostać zmienione przez dostawcę usługi Smart Hub bez wcześniejszego powiadomienia.
- Zawartość usługi Smart Hub może zależeć od wersji oprogramowania sprzętowego odtwarzacza.
- Płatna zawartości DivX z funkcją zabezpieczenia przed kopiowaniem może być odtwarzana tylko przez złącze kompozytowe, komponentowe lub HDMI.

Aby uruchomić funkcję Smart Hub po raz pierwszy, wykonaj następujące czynności:

1. Naciśnij przycisk .
2. Zostanie wyświetlony ekran Smart Hub. W niektórych przypadkach bezpośrednio po nim zostanie wyświetlony ekran Kraj.
3. Gdy pojawi się ekran Kraj, wybierz kraj za pomocą pilota.

   ✎ Niektóre aplikacje są dostępne tylko w wybranych krajach.
4. The Zostanie wyświetlony ekran Og. warunki ogr. odpow.. Wybierz opcję Zg. się.

   ✎ Wyświetlenie kolejnych ekranów może zająć kilka sekund.
5. Zostanie wyświetlony ekran Zasady poufn.. Wybierz opcję Zg. się.

   ✎ Pojawi się podręczne okno aktualizacji. Wybierz opcję OK.
6. Zostanie wyświetlony ekran Aktualizacja usługi oraz zostaną zainstalowane różne usługi i aplikacje. Po zakończeniu instalacji ekran zniknie. Pobrane aplikacje i usługi są wyświetlane na ekranie Smart Hub. Może to zająć nieco czasu.

   ✎ Podczas instalacji ekran Smart Hub może zostać zamknięty.

   ✎ Po zakończeniu instalacji może pojawić się kilka ekranów. Zamknij je samodzielnie lub poczekaj, aż zostaną zamknięte automatycznie.
7. Aby uruchomić aplikację, wybierz ją za pomocą pilota.

Zaawansowane funkcje

Korzystanie z klawiatur

Wiele aplikacji Smart Hub wyświetla klawiaturę numeryczną lub klawiaturę QWERTY, umożliwiając użytkownikowi wprowadzanie nazw kont, haseł i innych danych. Większość aplikacji pozwala na przełączanie się między klawiaturą numeryczną a klawiaturą QWERTY po naciśnięciu przycisku B.

Korzystanie z klawiatury Numeric

Podczas wyświetlania klawiatury ekranowej można używać pilota do wprowadzania małych lub dużych liter, cyfr, znaków interpunkcyjnych i symboli.

Istnieją dwa tryby wprowadzania znaków: tryb ABC i tryb XT9.

Sposób 1: Używanie klawiatury typu ABC.

1. Załóżmy, że chcesz wprowadzić „105Chang”.
2. Wybierz trzykrotnie TTX/MIX za pomocą pilota, aby zmienić tryb wprowadzania z małych liter na cyfry.
3. Wybierz kolejno cyfry 1, 0 i 5.
4. Wybierz trzykrotnie TTX/MIX za pomocą pilota, aby zmienić tryb wprowadzania z cyfr na duże litery.
5. Naciśnij trzy razy przycisk 2 na pilocie, aby wpisać literę C.
6. Wprowadź resztę słowa „Chang” w ten sam sposób. Po zakończeniu wybierz polecenie OK.

Sposób 2: Korzystanie z klawiatury typu XT9.

Aby włączyć tryb XT9, wykonaj następujące czynności:

A. Jeżeli wyświetlana jest klawiatura numeryczna, otwórz z pilota menu Narzędzia.

B. W menu Narzędzia wybierz pozycję Wprowadzanie tekstu XT9.

C. Wybierz kolejno opcje Włączone i OK.

1. Załóżmy, że chcesz wprowadzić „105Chang”.
2. Wybierz trzykrotnie TTX/MIX za pomocą pilota, aby zmienić tryb wprowadzania z małych liter na cyfry.
3. Wybierz kolejno cyfry 1, 0 i 5.
4. Wybierz trzykrotnie TTX/MIX za pomocą pilota, aby zmienić tryb wprowadzania z cyfr na duże litery.
5. Wybierz kolejno: 2, 4, 2, 6, 4. W górnej części ekranu pojawi się niewielkie okno z listą słów, które można wprowadzić.

Zaawansowane funkcje

Korzystanie z klawiatury QWERTY

Klawiatury ekranowej można używać w niektórych aplikacjach Smart Hub tak jak zwykłej klawiatury.

Używanie kolorowych przycisków oraz przycisków funkcyjnych klawiatury QWERTY

- A Usuń wszystko

  Usunięcie wszystkich wpisanych znaków.

- B Numeric / QWERTY

  Umożliwia przełączanie między trybami klawiatury Numeric i QWERTY.

  ✎ Wybór trybu klawiatury QWERTY umożliwia wprowadzanie znaków za pomocą podłączonej do telewizora klawiatury USB lub Bluetooth.

- C Space

  Umożliwia wprowadzenie spacji.

- Ustawienia

  Wyświetlenie menu opcji.

  język wprowadzania: Wybór języka wprowadzania.

  Wprowadzanie tekstu XT9:Włączenie lub wyłączenie funkcji XT9. Opcja ta jest dostępna w trybie klawiatury numerycznej i klawiatury QWERTY, w których użytkownik wybiera i wprowadza znaki za pomocą pilota lub myszy.

- Wejdź

  Wprowadzenie wybranego znaku.

- Wróć

  Powrót do poprzedniego menu.

- Podgląd str.

  Wyświetlenie poprzedniego zestawu symboli/ikon.

  ✎ Dostępne tylko wtedy, gdy klawiatura ekranowa działa w trybie ikon (F).

- Następna str.

  Wyświetlenie następnego zestawu symboli/ikon.

  ✎ Opcja dostępna tylko wtedy, gdy klawiatura ekranowa działa w trybie symboli/ikon (F).

Zaawansowane funkcje

Tworzenie konta

Aby utworzyć własną, unikalną konfigurację usługi Smart Hub, załóż własne konto Samsung.

✎ Jako identyfikator wprowadź adres e-mail.

✎ Można zarejestrować maksymalnie 10 kont.

✎ Konto nie jest niezbędne do tego, aby korzystać z usługi Smart Hub.

Aby utworzyć konto, wykonaj następujące czynności:

1. Na ekranie Smart Hub naciśnij na pilocie przycisk **A**. Zostanie wyświetlony ekran Zaloguj.
2. Naciśnij na pilocie Stwórz konto. Zostanie wyświetlony ekran Stwórz konto.
3. Wybierz opcję Konto Samsung. Zostanie wyświetlony ekran wprowadzania informacji oraz klawiatura.
4. Użyj klawiatury, aby wprowadzić adres e-mail. To będzie Twój identyfikator.
5. Po zakończeniu wybierz polecenie OK. Zostanie ponownie wyświetlony ekran Zaloguj.
6. Wybierz opcję Hasło. Zostanie wyświetlony ekran Hasło i klawiatura.
7. Korzystając z klawiatury, wprowadź hasło. Może się ono składać się z dowolnego zestawienia liter, cyfr i symboli.

   ✎ Aby wyświetlić lub ukryć wprowadzane hasło, naciśnij **A** na pilocie.
8. Po zakończeniu wybierz polecenie OK.
9. Wybierz opcję Potwierdź hasło. Pojawi się ponownie ekran Hasło i klawiatura.
10. Powtórz czynności opisane w punktach 7 i 8.
11. Po zakończeniu wybierz polecenie Stwórz konto. Zostanie wyświetlone okno z potwierdzeniem.
12. Wybierz opcję OK. Zostanie wyświetlone okno kontynuacji rejestracji identyfikatora usługi.
13. Wybierz opcję OK.

    ✎ Jeśli nie masz jeszcze konta lub nie chcesz aktualnie rejestrować istniejącego konta, wybierz polecenie Anuluj. W przeciwnym razie okno zamknie się samoczynnie po upływie około minuty.
14. Zostanie wyświetlone okno Połącz z innymi kontami.

    ✎ Jeśli masz już konto u dowolnego z wymienionych dostawców, możesz je powiązać z kontem Samsung. Rejestracja ułatwia korzystanie z witryny dostawcy. Aby uzyskać informacje o rejestracji, przejdź do punktu 2 procedury Zarządzanie kontem w części Ustawienia rozdziału "Wprowadzanie ustawień do usługi Smart Hub” tej instrukcji. (str. 104)

Zaawansowane funkcje

Dostosowanie ekranu głównego

- A Zaloguj / Wyloguj

Aby zalogować się do konta Samsung, wykonaj następujące czynności:

1. Po wyświetleniu w telewizorze głównego ekranu funkcji Smart Hub wybierz za pomocą pilota opcję A. Zostanie wyświetlony ekran Zaloguj.
2. Wybierz symbol ▼ obok pola Konto Samsung. Wyświetlona zostanie lista rozwijana.

   ✎ Jeśli chcesz wprowadzić nazwę konta Konto Samsung ręcznie, wybierz pole Konto Samsung. Zostanie wyświetlona klawiatura ekranowa. Wprowadź nazwę swojego konta Konto Samsung ręcznie. Gdy skończysz, przejdź do kroku 4.
3. Wybierz na wyświetlonej liście swój identyfikator. Zostanie ponownie wyświetlony ekran Zaloguj.
4. Wybierz opcję Hasło. Pojawi się okno Hasło i klawiatura.
5. Wprowadź hasło za pomocą pilota. Po zakończeniu wybierz polecenie OK.

✎ Jeśli chcesz, aby hasło było automatycznie wprowadzane przez usługę Smart Hub , po jego wpisaniu wybierz opcję Zapamiętaj moje hasło. Zostanie wyświetlony symbol ✓. Funkcja Smart Hub będzie automatycznie wprowadzała hasło po wybraniu lub podaniu identyfikatora.

✎ Jeśli chcesz automatycznie logować się do serwisu Smart Hub po uruchomieniu funkcji Smart Hub, wybierz opcję Usuń historię. Zostanie wyświetlony symbol ✓.

✎ W przypadku zapomnienia hasła do konta Samsung można je zresetować. Naciśnij na pilocie B. Po wyświetleniu okna podręcznego wybierz opcję OK. Instrukcja resetowania hasła zostanie przesłana na Twój adres e-mail.

- B Tapeta

Korzystając z ekranu głównego funkcji Smart Hub, można zmienić obraz tła.

- C Menedżer kont

Umożliwia rejestrację kont u dostawców oraz usunięcie lub dezaktywację konta Samsung. Aby uzyskać więcej informacji na temat funkcji Menedżer kont, przejdź tematu „Konfiguracja usługi Smart Hub za pomocą menu ustawień” w tej części.

✎ Funkcja jest dostępna wyłącznie podczas zalogowania w serwisie Smart Hub.

Korzystanie z menu Narz. w ramach funkcji Smart Hub.

✎ W zależności od tego, jakie ikony i foldery są wyświetlane na ekranie Smart Hub niektóre wymienione poniżej funkcje mogą się nie pojawić.

- Zaloguj / Wyloguj

  Logowanie i wylogowywanie się z konta Samsung.

- Tapeta

  Korzystając z ekranu głównego funkcji Smart Hub, można zmienić obraz tła.

- Przen.

  Funkcja Przen. umożliwia zmianę położenia ekranu aplikacji lub folderu.

  Aby użyć funkcji Przen., należy wykonać następujące czynności:

  1. Wybierz aplikację lub folder i otwórz z pilota menu Narzędzia.
  2. Wybierz opcję Przen.. Zostanie wyświetlony ekran zmiany położenia.
  3. Przesuń ikonę za pomocą pilota. Gdy ikona znajdzie się w wybranym miejscu, wybierz ją. Ikona aplikacji zostanie przeniesiona w nowe miejsce.

- Przen. do fold.

  Funkcja Przen. do fold. umożliwia przeniesienie aplikacji do folderu.

  Aby użyć funkcji Przen. do fold., należy wykonać następujące czynności:

  1. Za pomocą pilota wybierz aplikację i otwórz menu Narz..
  2. Wybierz opcję Przen. do fold.. Zostanie wyświetlone okno Przen. do fold..
  3. Wybierz folder za pomocą pilota. Zostanie wyświetlony komunikat o wykonaniu ruchu. Naciśnij przycisk OK. Okno aplikacji zostanie zamknięte. Aplikacja została przeniesiona do folderu.

  ✎ Po wybraniu aplikacji w folderze można użyć opcji Przen. do fold., aby przenieść ją na ekran Smart Hub.

  Uruchamianie aplikacji w folderze

  1. Wybierz folder na ekranie Smart Hub. Zostanie otwarty folder.
  2. Wybierz aplikację, którą chcesz uruchomić. Zostanie uruchomiona usługa aplikacji.

- Usuń

  Funkcja Usuń umożliwia usunięcie aplikacji z usługi Smart Hub.

  Aby użyć funkcji Usuń, należy wykonać następujące czynności:

  1. Za pomocą pilota wybierz aplikację i otwórz menu Narz..
  2. Wybierz opcję Usuń. Zostanie wyświetlony komunikat Czy chcesz usunąć wybrane elementy?.
  3. Wybierz opcję OK. Aplikacja zostanie usunięta.

- Nowy folder

  Funkcja Nowy folder umożliwia tworzenie nowych folderów i nadawanie im nazw. Przenoszenie aplikacji do utworzonych folderów.

  Aby użyć funkcji Nowy folder, należy wykonać następujące czynności:

  1. Używając pilota, wyświetl menu Narz..
  2. Wybierz opcję Nowy folder. Zostanie wyświetlone okno podręczne Nowy folder i ekran z klawiaturą.
  3. Wprowadź nazwę folderu za pomocą klawiatury i pilota.
  4. Po zakończeniu wybierz polecenie OK. Ekran Nowy folder zostanie zamknięty, a na ekranie Nowy folder zostanie wyświetlony Smart Hub.

- Zmień n. fold.

  Funkcja Zmień n. fold. umożliwia zmianę nazw folderów.

  Aby użyć funkcji Zmień n. fold., należy wykonać następujące czynności:

  1. Za pomocą pilota wybierz folder i otwórz menu Narz..
  2. Wybierz opcję Zmień n. fold.. Zostanie wyświetlone okno Zmień n. fold. i ekran z klawiaturą.
  3. Za pomocą pilota wprowadź nową nazwę.
  4. Po zakończeniu wybierz polecenie OK. Ekran Zmień n. fold. zostanie zamknięty, a pod folderem pojawi się nowa nazwa.

- Zablokuj

  Funkcja Zablokuj umożliwia zablokowanie niektórych aplikacji w ramach usługi Smart Hub, tak aby nie mogły być otwierane bez wprowadzania hasła.

  ✎ W przypadku niektórych aplikacji ta funkcja nie jest obsługiwana.

Aby użyć funkcji Zablokuj, należy wykonać następujące czynności:

1. Za pomocą pilota wybierz aplikację i otwórz menu Narz..
2. Wybierz opcję Zablokuj. Zostanie wyświetlone okno Zabezpieczenia.
3. Wprowadź hasło.
4. Pojawi się ekran z potwierdzeniem. Wybierz opcję OK. Ekran z komunikatem zostanie zamknięty, a po lewej stronie aplikacji zostanie wyświetlony symbol kłódki.

- Odblokuj

✎ W przypadku niektórych aplikacji ta funkcja nie jest obsługiwana.

Aby użyć funkcji Odblokuj, należy wykonać następujące czynności:

1. Wybierz zablokowaną aplikację i otwórz z pilota menu Narzędzia.
2. Wybierz opcję Odblokuj. Zostanie wyświetlone okno Zabezpieczenia.
3. Wprowadź hasło.
4. Pojawi się ekran z potwierdzeniem. Wybierz opcję OK. Ekran z komunikatem zostanie zamknięty, a symbol kłódki po lewej stronie aplikacji zniknie.

- Informacje

Można wyświetlić szczegółowe informacje o wybranej aplikacji.

✎ W niektórych aplikacjach można również zablokować lub odblokować program na ekranie Informacje szczegółowe.

Zaawansowane funkcje

Konfiguracja Smart Hub za pomocą Ustawienia

Menu Ustawienie umożliwia dostęp do funkcji Menedżer kont, Menedżer usług, Resetuj i Smart Hub — info. Aby użyć tych trzech funkcji, należy zalogować się do konta Samsung Konto Smart Hub.

Aby wyświetlić menu Ustawienia i wybrać pozycję menu, wykonaj następujące czynności:

1. Używając pilota, wyświetl menu Narz..
2. Wybierz opcję Ustawienia. Zostanie wyświetlone okno Ustawienia.
3. Za pomocą pilota wybierz pozycję menu.

- Usuń dane przeglądania

  Menu Usuń dane przeglądania zawiera funkcje umożliwiające rejestrację kont u dostawców usług oraz usunięcie lub dezaktywację konta Samsung.

  Zresetuj ustaw.Jeśli masz konto u dowolnego dostawcy widocznego na liście po wybraniu polecenia Zresetuj ustaw., możesz powiązać to konto i hasło do niego z kontem Samsung. Pozwoli to na szybkie logowanie się do usługi Smart Hub bez konieczności wprowadzania nazwy konta lub hasła.

  ✎ Przed zarejestrowaniem konta w witrynie należy zainstalować odpowiednią aplikację w usłudze Smart Hub.

Aby użyć funkcji Zresetuj ustaw., należy wykonać następujące czynności:

1. W menu Usuń dane przeglądania wybierz opcję Zresetuj ustaw.. Zostanie wyświetlone okno Zresetuj ustaw..
2. Wybierz aplikację, którą chcesz powiązać z kontem Samsung.
3. Wybierz w wyświetlonym oknie podręcznym opcję Zarejestruj.
4. Wprowadź swój identyfikator i hasło w serwisie na ekranie połączenia z innymi kontami. Po zakończeniu wybierz polecenie OK.

   ✎ Jest to identyfikator i hasło standardowo używane do uzyskiwania dostępu do konta w ramach tej aplikacji.

5. Po poprawnym wprowadzeniu identyfikatora i hasła zostanie wyświetlony komunikat Zarejestrowano pomyślnie..
6. Jeśli chcesz dodać i powiązać kolejną aplikację, powtórz czynności opisane w punktach od 2 do 4.
7. Po zakończeniu wybierz polecenie OK.

Usuń z listy kont TV: Anulowanie wszystkich zarejestrowanych aktualnie kont usługowych na ekranie Połącz z Innymi Kontami.

Dezaktywowanie konta: Dezaktywowanie i całkowite usunięcie Konto Samsung oraz skasowanie wszystkich ustawień z serwisu Smart Hub.

- Menedżer usług

  Autom. pas. inf.: Istnieje możliwość takiego ustawienia funkcji Autom. pas. inf., aby była włączana razem z telewizorem.

  ✎ Aplikacja Pasek informacyjny zapewnia dostęp do przydatnych wiadomości, informacji o pogodzie i notowań giełdowych. Zanim włączysz funkcję Autom. pas. inf. , musisz pobrać aplikację Pasek informacyjny do usługi Smart Hub.

  ✎ W niektórych krajach aplikacja Pasek informacyjny może oferować inne usługi lub nie być obsługiwana.

  Naciśnij ustawienia powiadomień: Włączone powiadomienia pozwalają na wyświetlenie komunikatów o zdarzeniach w aplikacji zainstalowanej na koncie Smart Hub. Produkt wyświetli odpowiednie powiadomienie i pozwoli na zapoznanie się ze szczegółami wydarzenia bez przerywania korzystania z produktu.

- Resetuj

  Funkcja Resetuj inicjalizuje wszystkie pobrane aplikacje, usuwa wszystkie konta użytkowników i ustawienia z produktu oraz przywraca domyślne ustawienia usługi Smart Hub. Następnie usługa Smart Hub jest uruchamiana ponownie, jak za pierwszym razem.

  Konto pozostaje jednak na serwerze Smart Hub. Aby zalogować się do swojego konta, wprowadź identyfikator i hasło na ekranie Zaloguj screen.

  Aby użyć funkcji Resetuj, należy wykonać następujące czynności:

  1. W menu Ustawienia wybierz opcję Resetuj. Zostanie wyświetlony ekran Resetuj.
  2. Wprowadź z pilota kod PIN.
  3. Po chwili funkcja Smart Hub zostanie automatycznie zresetowana. Ekran na chwilę może stać się czarny. Następnie ekran Smart Hub pojawi się ponownie. Za kilka chwil rozpocznie się procedura ponownej inicjalizacji.
  4. Aby zakończyć ponowną inicjalizację, przejdź do punktu 2 w części „Aby uruchomić funkcję Smart Hub po raz pierwszy, wykonaj następujące czynności” tej instrukcji. (str. 96)

- Automat. wybór

  Menu Automat. wybór zawiera funkcje umożliwiające wyświetlenie informacji o usłudze Smart Hub.

  Szczegóły: Wyświetlenie informacji o Wersja Smart Hub, Zużycie pamięci, i Unikatowy ID.

  Warunki korzystania z usługi: Wyświetl Warunki korzystania z usługi.

Samsung Apps

→ Samsung Apps

Samsung Apps to sklep, z którego można pobrać aplikacje używane w telewizorach/urządzeniach AV marki Samsung. Przy użyciu pobranych aplikacji można korzystać z różnych treści, takich jak filmy, muzyka, zdjęcia, gry, przydatne informacje itp.

Regularnie do sklepu dodawane są nowe aplikacje.

Używanie kolorowych przycisków oraz przycisków funkcyjnych na ekranie Samsung Apps

- A Zaloguj / Wyloguj

  Logowanie i wylogowywanie się z konta Samsung.

- B Filtruj według ceny

  Przełączanie się między opcjami Wszystkie, Płatne i Darmowe.

- C Sortuj

  Sortowanie aplikacji według kategorii Zalecane, Nazwa, Data, lub Tryb korzystania.

  ✎ Istnieje możliwość sortowania wszystkich kategorii poza Najpopularniejsze.

- D Tr. wyśw.

  Każde wybranie za pomocą pilota przycisku D powoduje przełączenie funkcji Tr. wyśw. między trybem podstawowym a trybem miniatur.

- ◄◄ Poprzedni

  Przejście do poprzedniej strony.

- ►► Dalej

  Przejście do następnej strony.

- Narz.

  Wyświetlenie menu opcji.

- Wróć

  Powrót do poprzedniego menu.

Korzystanie z aplikacji Samsung Apps oraz kategorii

Dostępne są następujące kategorie:

- Najpopularniejsze

  Najpopularniejsze aplikacje wśród użytkowników.

- Wideo

  Aplikacje oferujące zawartość filmową, np. filmy pełnometrażowe, seriale i krótkie filmy.

- Gry

  Różne gry, takie jak sudoku czy szachy.

- Sport

  Aplikacje oferujące zawartość sportową, np. wyniki zawodów, zdjęcia i krótkie filmy.

- Styl życia

  Aplikacje rozrywkowe, oferujące zawartość muzyczną, narzędzia do zarządzania zdjęciami oraz dostęp do portali społecznościowych, takich jak Facebook czy Twitter.

- Informacje

  Aplikacje oferujące różne informacje, takie jak wiadomości, informacje finansowe, notowania giełdowe, pogoda itp.

- Edukacja

  Aplikacje oferujące zawartość edukacyjną, taką jak książki, słowniki, filmy na żądanie dla dzieci itp.

- Moje Apps

  Moje Apps informacje o dostępnych kuponach na aplikacje oraz o zakupionych lub zainstalowanych w produkcie aplikacjach.

  ✎ Istnieje możliwość zakupu kuponów na aplikacje, które następnie umożliwiają zakup aplikacji na stronie tv.samsungapps.com.

  ✎ Pobrane aplik. lista darmowych aplikacji zainstalowanych w telewizorze.

- Pomoc

  Jeśli masz pytania dotyczące usługi Samsung Apps, zapoznaj się najpierw z tą częścią.

Aby znaleźć aplikację w Samsung Apps, wykonaj następujące czynności:

1. Na ekranie Samsung Apps wybierz opcję Szukaj w Samsung Apps. Zostanie wyświetlone okno Szukaj i klawiatura.
2. Używając pilota, wpisz słowo kluczowe, które chcesz znaleźć.
3. Gdy skończysz, wybierz opcję OK w dolnej części klawiatury.
4. Poczekaj na wyświetlenie wyników wyszukiwania. Po wyświetleniu wyników w sklepie Samsung Apps możesz wybrać z nich odpowiednią aplikację.

   ✎ Jeśli wyszukiwanie przy użyciu danego słowa kluczowego zostało przeprowadzane wcześniej, możesz je wybrać z historii wyszukiwania.

   ✎ Jeśli masz klawiaturę lub mysz podłączoną do produktu, możesz użyć myszy do wybrania pola wyszukiwania w sklepie Samsung Apps, a następnie uzupełnić je, używając klawiatury.

Szukaj

→ Szukaj

(Funkcja ta może nie być obsługiwana w niektórych krajach).

Proste wyszukiwanie i dostęp do treści z różnych źródeł (np. aplikacje, Your Video, AllShare Play)

1. W górnej części ekranu Smart Hub, wybierz opcję Szukaj lub naciśnij na pilocie przycisk Szukaj.
2. Jeśli chcesz bezpośrednio wyszukać wyrażenie, wybierz pole Wprowadź słowa kluczowe wyszukiwania. Zostanie wyświetlona klawiatura ekranowa. Używając pilota, wprowadź wyrażenie, które chcesz znaleźć.

   ✎ Jeśli chcesz przeprowadzić wyszukiwanie wg kategorii, wybierz za pomocą pilota odpowiednią kategorię pod polem.

Korzystanie z funkcji Szukaj według kategorii

- Your Video

  Pozwala na dopasowanie oglądanych filmów dzięki spersonalizowanej usłudze rekomendacji filmów na życzenie (VOD).

- Często szukane

  Możesz przeprowadzić wyszukiwanie, wybierając z listy słów kluczowych odpowiednie słowo. Lista słów kluczowych zawiera słowa często używane podczas wyszukiwania.

- Najp. aplikacje

  Na liście aplikacji możesz wyszukać aplikacje oraz usługi. Lista aplikacji zawiera aplikacje, które są często pobierane przez użytkowników.

- Historia wyszukiwania

  Jeśli wyszukiwanie było przeprowadzane wcześniej, możesz wybrać słowo kluczowe z historii.

Używanie kolorowych przycisków oraz przycisków funkcyjnych na ekranie Szukaj

- B Odśwież

  Odświeżenie funkcji Szukaj.

- Narz.

  Możesz ustawić ogólne parametry funkcji Szukaj lub usunąć historię wyszukiwania.

- Wróć

  Powrót do poprzedniego menu.

Zaawansowane funkcje

Korzystanie z menu Narz. w ramach funkcji Szukaj.

- Ustawienia ogólne

  Zalecane słowa kluczowe: Włączenie lub wyłączenie funkcji Zalecane słowa kluczowe.

  Zakres wyszukiwania: Ustawia zakres wyszukiwania. Domyślnie są dozwolone wszystkie aplikacje.

  Aby dostosować obszar wyszukiwania, wykonaj następujące czynności:

  1. Na ekranie Szukaj otwórz za pomocą pilota menu Narzędzia.
  2. Wybierz opcję Ustawienia ogólne.
  3. Na ekranie Zakres wyszukiwania wybierz odpowiednią aplikację. Z pola wyboru zniknie symbol ✓.
  4. Gdy skończysz, naciśnij przycisk RETURN↺.

- Historia wyszukiwania

  Istnieje możliwość usunięcia słów kluczowych z historii. Wybranie polecenia Usuń wszystko, pozwala usunąć całą historię wyszukiwania.

Your Video

→ Your Video

(Funkcja ta może nie być obsługiwana w niektórych krajach).

Użycie tej usługi z poziomu funkcji Smart Hub pozwala na uzyskanie rekomendacji dotyczących filmów, wyszukanie ich u wielu dostawców i przesyłanie strumieniowe lub zakup filmów. Aby skorzystać z opcji przesyłania strumieniowego lub zakupu filmów, musisz zainstalować aplikację dostawcy w usłudze Smart Hub. W przypadku niektórych dostawców konieczne jest również założenie konta.

Korzystanie z karty Your Video Szukaj

1. Na ekranie Smart Hub wybierz opcję Your Video.
2. Jeśli opcja Your Video została włączona po raz pierwszy, wyświetlona zostanie informacja o ochronie prywatności. Przeczytaj tę informację, a następnie wybierz opcję Zg. się.
3. Po otwarciu ekranu Your Video zostanie wyświetlona lista polecanych filmów z oznaczeniem Zalecane w górnej części zaznaczonego ekranu. Przenieś zaznaczenie z górnej części ekranu w dół, aby przejść do pierwszego filmu, a następnie przewijaj filmy w prawą stronę, aby zobaczyć całą listę.
4. Aby zobaczyć dodatkowe listy filmów, przenieś zaznaczenie z powrotem do górnej części ekranu. Możesz wybrać - dodatkowo Zalecane - Nowe pozycje, Najlepsze filmy, 20 najpop. progr. i Od znajomych.
5. Aby wybrać film, zaznacz go i naciśnij przycisk na pilocie. Zostanie wyświetlony ekran z danymi filmu. Na tym ekranie możesz zobaczyć Podstawowe informacje, Reżyser/Obsada, Zdjęcia, Nagrody i Filmy pokrewne.
6. Aby zobaczyć film, wybierz opcję Oglądaj. Zostanie wyświetlona lista serwisów internetowych oferujących wypożyczanie lub sprzedaż filmów. Wypożyczenie przeważnie oznacza możliwość przesyłania strumieniowego filmu przez określoną liczbę godzin lub dni.

   ✎ Aby można było przejść do strony internetowej serwisu, konieczne jest zainstalowanie aplikacji go w usłudze Smart Hub. W celu zainstalowania odpowiedniej aplikacji uzyskaj dostęp do sklepu Samsung Apps na ekranie głównym Smart Hub.

7. Możesz wyszukać konkretny film. Aby wykonać wyszukiwanie, wybierz za pomocą pilota opcję C. Zostanie wyświetlony ekran wprowadzania wyszukiwanego hasła oraz klawiatura.
8. Wprowadź nazwę filmu w polu wyszukiwania. Podczas wprowadzania znaków funkcja wyszukiwania będzie wyświetlać poniżej propozycje. Możesz kontynuować wprowadzanie znaków lub, jeśli zobaczysz poszukiwany film, przenieść zaznaczenie w dół i dokonać wyboru. Zostanie wyświetlony ekran z informacjami o filmie (patrz kroki 5 i 6).

   ✎ W przypadku wprowadzania przy użyciu klawiatury możesz nacisnąć przycisk Enter lub przesunąć zaznaczenie w dół za pomocą klawisza strzałki w dół.

Używanie przycisków funkcyjnych oraz kolorowych przycisków na karcie wyszukiwania

- A Zaloguj / Wyloguj

  Logowanie się do konta Smart Hub i wylogowywanie się z niego

- C Szukaj

  Wyszukiwanie filmów i programów telewizyjnych (kroki 7 i 8).

- Moja strona

  Wyświetla kategorie Zakładki w funkcji My Video, Lubiane/udost. (pod warunkiem, że Twoje konto w serwisie Facebook lub Twitter zostało zarejestrowane w Smart Hub) oraz umożliwia skonfigurowanie niektórych opcji w menu Preferencje.

- Wróć

  Powrót do poprzedniego menu.

Korzystanie z przycisków funkcyjnych i kolorowych przycisków na stronie informacji o filmie

- A Zaloguj / Wyloguj

  Logowanie się do konta Smart Hub i wylogowywanie się z niego.

- B Zakładka / Usuń z zakł.

  Dodanie lub usunięcie zakładki do filmu. Po dodaniu zakładki pojawi się ona w lewej części ekranu. Lista filmów oznaczonych zakładkami znajduje się na stronie My Page.

- C Szukaj

  Wyszukiwanie filmów i programów telewizyjnych (kroki 7 i 8).

- D Str. gł.

  Przejście do strony głównej funkcji My Video.

- Moja strona

  Wyświetla kategorie Zakładki w funkcji My Video, Lubiane/udost. (pod warunkiem, że Twoje konto w serwisie Facebook lub Twitter zostało zarejestrowane w Smart Hub) oraz umożliwia skonfigurowanie niektórych opcji w menu Preferencje.

- Wróć

  Powrót do poprzedniej strony lub poprzedniego menu.

Zaawansowane funkcje

Korzystanie z karty Your Video Gatunek

Po uruchomieni funkcji Your Video na ekranie Your Video pojawi się karta Szukaj. Możesz również wyświetlić kartę Gatunki, na której filmy są sortowane według gatunku.

1. Będąc na karcie wyszukiwania usługi Your Video Szukaj, przenieś zaznaczenie do dolnej części ekranu i wybierz opcję Gatunki. Zostanie wyświetlona karta Gatunki.
2. Na ekranie głównym funkcji Gatunki wybierz znajdującą się po lewej stronie opcję Filmy lub Program TV
3. Wybierz gatunek w prawej części ekranu (Action/Adventure (Przygodowe/sensacyjne), Animated (Animowane) itd.). Usługa Your Video wyświetli ekran filmów lub listę programów telewizyjnych w wybranym gatunku.
4. Zaznacz i wybierz film lub program telewizyjny. Zostanie wyświetlony ekran z informacjami o wybranym filmie lub programie telewizyjnym.

Korzystanie z przycisków funkcyjnych i kolorowych przycisków na ekranie filmów lub liście programów telewizyjnych w wybranym gatunku

- A Zaloguj / Wyloguj

  Logowanie się do konta Smart Hub i wylogowywanie się z niego.

- B Gatunki

  Ponowne wyświetlenie karty Gatunki.

- C Szukaj

  Ponowne wyszukanie filmów lub programów telewizyjnych.

- D Sortuj

  Sortowanie filmów lub programów według Klasyfik., Rok lub Tytuł.

- Moja strona

  Wyświetla kategorie Zakładki w funkcji My Video, Lubiane/udost. (pod warunkiem, że Twoje konto w serwisie Facebook lub Twitter zostało zarejestrowane w Smart Hub) oraz umożliwia skonfigurowanie niektórych opcji w menu Preferencje.

- Wróć

  Powrót do poprzedniej strony lub poprzedniego menu.

Korzystanie z funkcji Moja strona

Moja strona Wyświetla kategorie Zakładki w funkcji My Video, Lubiane/udost. (pod warunkiem, że Twoje konto w serwisie Facebook lub Twitter zostało zarejestrowane w Smart Hub) oraz umożliwia skonfigurowanie niektórych opcji w menu Preferencje. Po wyświetleniu ikony T Moja strona w dolnej części ekranu wybierz lub naciśnij przycisk Narzędzia. Moja strona Pojawi się ekran My Page zawierający oznaczone zakładkami filmy i programy telewizyjne. Wybierz oznaczony zakładką film lub program, uzyskaj dostęp do sekcji Lubiane/udost. lub wyświetl i zmień ustawienia Preferencje.

Używanie przycisków funkcyjnych i kolorowych przycisków na ekranie Moje wideo

A Zaloguj / Wyloguj

Logowanie się do konta Smart Hub i wylogowywanie się z niego.

C Szukaj

Ponowne wyszukanie filmów lub programów telewizyjnych.

D Str. gł.

Przejście do strony głównej funkcji My Video.

Wróć

Powrót do poprzedniej strony lub poprzedniego menu.

Family Story

→ Family Story

Family Story Funkcja ta umożliwia udostępnianie zdjęć, wiadomości i zdarzeń innym członkom rodziny.

- Utwórz grupę

  Przy pierwszym uruchomieniu funkcji Family Story dla członków rodziny można utworzyć grupę i zaprosić do niej poszczególne osoby.

- Zaproś członków

  Po utworzeniu grupy zaproś do niej członków rodziny, z którymi chcesz dzielić się zdjęciami i zdarzeniami.

- Dołącz do grupy

  Gdy otrzymasz zaproszenie od innej osoby z rodziny, wybierz polecenie Dołącz do grupy Pozwoli Ci to korzystać z usługi Family Story.

Aby utworzyć grupę rodzinną, wykonaj następujące czynności:

1. Na ekranie Smart Hub wybierz opcję Family Story. Zostanie wyświetlony ekran Family Story.
2. Wybierz opcję Utwórz grupę. Zostanie wyświetlony ekran Utwórz grupę.
3. Wybierz opcję Zg. się. Przed użyciem funkcji Family Story należy wyrazić zgodę na warunki korzystania z niej.
4. Wprowadź informacje w polach Nazwa grupy, Twoje imię i Twój numer telefonu za pomocą pilota.

   ✎ Jeśli chcesz dodać obraz grupy, wybierz pole obrazu. (Do gniazda USB produktu należy podłączyć zewnętrzne urządzenie ze zdjęciami).

   ✎ * Pola oznaczone gwiazdką są obowiązkowe.
5. Po zakończeniu wybierz polecenie Gotowe. Tworzenie grupy zostało zakończone.

   ✎ Jeśli chcesz ręcznie zaprosić członków do grupy, wybierz opcję Zaproś członków. Jeśli chcesz przejść do funkcji Family Story, wybierz opcję Przejdź do Family Story.

Aby zaprosić inne osoby do funkcji Family Story, wykonaj następujące czynności:

1. W menu początkowym funkcji Family Story otwórz za pomocą pilota menu Narz. i wybierz opcję Członkowie grupy. Zostanie wyświetlony ekran Członkowie grupy.
2. Wybierz opcję Zaproś członków. Pojawi się ekran umożliwiający zaproszenie innych osób do funkcji Family Story.
3. Wybierz opcję Wybierz, aby wpisać nazwę.. Zostanie wyświetlona klawiatura ekranowa.
4. Używając pilota, wprowadź nazwę osoby. Po zakończeniu wybierz polecenie Gotowe.
5. Wybierz opcję Nr telefonu lub identyfikator konta Samsung. Zostanie ponownie wyświetlony ekran z klawiaturą.
6. Za pomocą pilota wprowadź numer telefonu do danej osoby lub identyfikator konta Samsung. Po zakończeniu wybierz polecenie Gotowe.
7. Po zakończeniu wybierz polecenie Gotowe.

   ✎ Jeśli chcesz dodać kolejne osoby, wybierz opcję Dodaj członka i powtórz czynności opisane w punktach 3 i 7.
8. Nowe osoby zostały zaproszone.
9. Przy realizacji zaproszenia z użyciem numeru telefonu zostanie wygenerowany czterocyfrowy kod, który należy przekazać zapraszanej osobie. W przypadku otrzymania zaproszenia z konta Samsung osoba jest powiadamiana o tym za pośrednictwem poczty e-mail. Aby zakończyć, wybierz polecenie OK.

Aby dołączyć do grupy przy użyciu odebranego kodu zaproszenia, wykonaj następujące czynności:

1. Wybierz polecenie Family Story i wyraź zgodę na wyświetlone warunki.
2. Zostanie wyświetlony komunikat z pytaniem o typ zaproszenia. Jeśli zaproszenie nadeszło przez telefon, wybierz opcję Kod zaproszenia. Jeśli zaproszenie nadeszło przez konto Samsung, wybierz opcję Konto Samsung.
3. Podczas dołączania do grupy przy użyciu opcji Konto Samsung zostanie wyświetlona lista zaproszeń z grupy rodzinnej. Aby dołączyć, wybierz opcję Zaakceptuj. Jeśli nie chcesz skorzystać z zaproszenia do grupy, wybierz opcję Odmów.
4. Podczas dołączania do grupy przy użyciu opcji Kod zaproszenia najpierw musisz wprowadzić za pomocą pilota numer telefonu. Po zakończeniu wybierz polecenie Gotowe. Następnie zostanie wyświetlona lista zaproszeń od grupy rodzinnej. Aby dołączyć, wybierz opcję Zaakceptuj. Jeśli nie chcesz skorzystać z zaproszenia do grupy, wybierz opcję Odmów. Aby zakończyć, wpisz czterocyfrowy kod zaproszenia otrzymany od członka rodziny i wybierz opcję Odmów.
5. Wybierz opcję OK. Dołączanie do grupy rodzinnej zostało zakończone.

Zaawansowane funkcje

Tworzenie albumu

Możesz przesłać zdjęcia z urządzenia USB i utworzyć album ze zdjęciami, który będą mogli oglądać i uzupełniać inni członkowie grupy.

Aby utworzyć album ze zdjęciami, wykonaj następujące czynności:

1. Podłącz do produktu urządzenie USB ze zdjęciami, które chcesz przesłać do albumu.
2. Zaloguj się do konta Smart Hub i uruchom usługę Family Story.
3. Zaznacz i wybierz pozycję Create album (Utwórz album) po lewej stronie ekranu Family Story lub wybierz z pilota B Utwórz. Zostanie wyświetlony ekran Utwórz.
4. Zaznacz i wybierz opcję Dodaj na karcie Album. Zostanie wyświetlony ekran menedżera plików.
5. Zaznacz i wybierz urządzenie USB. Urządzenie zostanie otwarte i nastąpi wyświetlenie folderów lub zdjęć.
6. W przypadku wyświetlenia zdjęć zaznacz i wybierz każdy plik, który chcesz przesłać. Przy każdym pliku pojawi się oznaczenie.
7. Przy wyświetlaniu folderów zaznacz i wybierz folder z plikami, które chcesz przesłać. Następnie wybierz poszczególne pliki do przesłania. Przy każdym pliku pojawi się oznaczenie.
   ✎ Jeśli chcesz wybrać wszystkie widoczne zdjęcia, użyj dostępnego po prawej stronie przycisku Zaznacz wszystkie.
8. Gdy skończysz wybierać zdjęcia, użyj dostępnego po prawej stronie przycisku OK. Ekran Utwórz pojawi się ponownie ze wszystkimi lub niektórymi zdjęciami wybranymi do przesłania.
   ✎ Aby usunąć zdjęcie z kolejki przesyłania, wybierz menu Narzędzia. W menu Narzędzia wybierz opcję Usuń zdjęcia. Zaznacz i wybierz poszczególne zdjęcia lub wybierz opcję Usuń wszystko. Gdy skończysz, użyj umieszczonego na dole strony przycisku Usuń. Zostanie wyświetlone okno podręczne z monitem o potwierdzenie usunięcia zdjęć. Wybierz opcję Tak.
9. Zaznacz i wybierz przycisk Gotowe w dolnej części ekranu. Zdjęcia zostaną przesłane i pojawi się ekran Historia dnia ze zdjęciami.
10. Wybierz opcję Wróć. Zostanie wyświetlony ekran Historia z okładki ze zdjęciami przedstawiający główne wydarzenie zapisane w funkcji Family Story.
    ✎ Na ekranie Historia z okładki jest wyświetlany pokaz slajdów z przesłanych zdjęć. Niektóre zdjęcia są wyświetlane również na „półce” pod obszarem pokazu slajdów.

Usuwanie zdjęć

Aby usunąć zdjęcie, wykonaj następujące czynności:

1. Zaznacz i wybierz pasek ze zdjęciami w lewym dolnym rogu ekranu Historia z okładki. Zostanie wyświetlony ekran Historia dnia.
2. Zaznacz i wybierz zdjęcie, które chcesz usunąć.
3. Wybierz opcję Narzędzia.
4. W menu Narzędzia wybierz opcję Usuń. Zostanie wyświetlony monit o potwierdzenie usunięcia zdjęcia.
5. Wybierz opcję OK. Zdjęcie zostanie usunięte.

Zaawansowane funkcje

Edycja zdjęcia

Funkcja Edytuj umożliwia dodanie notatki do zdjęcia lub dodanie zdjęcia do wydarzenia.

Aby edytować zdjęcie, wykonaj następujące czynności:

1. Zaznacz i wybierz pasek ze zdjęciami w lewym dolnym rogu ekranu Historia z okładki. Zostanie wyświetlony ekran Historia dnia.
2. Zaznacz i wybierz zdjęcie, które chcesz edytować.
3. Wybierz opcję Narzędzia.
4. W menu Narzędzia wybierz opcję Edytuj. Zostanie wyświetlony ekran Edytuj.
5. Aby dodać notatkę, zaznacz i wybierz pole Enter Memo (Wprowadź notatkę). Zostanie wyświetlony ekran Enter Memo (Wprowadź notatkę) i klawiatura.
6. Aby dodać zdjęcie do wydarzenia, zaznacz i wybierz opcję Znajdź zdarzenie. Zostanie wyświetlony ekran Lista zdarzeń. Przy użyciu przycisków ze strzałkami w lewo i w prawo zmień miesiąc. Wybierz wydarzenie, używając strzałek w górę i w dół. Gdy skończysz, naciśnij przycisk .
7. Po dodaniu notatki lub zdjęcia do wydarzenia zaznacz i wybierz opcję Gotowe w dolnej części ekranu.

Tworzenie notatki

Istnieje możliwość utworzenia notatki, która będzie widoczna dla wszystkich członków grupy.

Aby utworzyć notatkę, wykonaj następujące czynności:

1. Zaloguj się do konta Smart Hub i uruchom usługę Family Story.
2. Zaznacz i wybierz pozycję Create memo (Utwórz notatkę) po prawej stronie ekranu Family Story lub wybierz z pilota B Utwórz. Zostanie wyświetlony ekran Utwórz.
3. Na karcie Memo (Notatka) zaznacz i wybierz obszar Enter memo (Wprowadź notatkę). Zostanie wyświetlony ekran Enter Memo (Wprowadź notatkę) i klawiatura.
4. Zaznacz z pilota i wybierz odpowiednie litery. Jeśli masz podłączoną do produktu klawiaturę USB lub Bluetooth, możesz jej teraz użyć.
5. Gdy skończysz, wybierz opcję OK na ekranie z klawiaturą i naciśnij przycisk na pilocie. Jeśli używasz fizycznej klawiatury, naciśnij klawisz Enter. Zostanie ponownie wyświetlony ekran Utwórz z wprowadzoną notatką.

   ✎ Aby wykonać edycję notatki, zaznacz i wybierz obszar Enter memo (Wprowadź notatkę). Ekran Enter Memo (Wprowadź notatkę) i klawiatura zostaną wyświetlone ponownie.
6. Zaznacz i wybierz przycisk Gotowe w dolnej części ekranu. Zostanie wyświetlony ekran Historia dnia z wprowadzoną notatką.
7. Wybierz ikonę Wróć, aby wrócić do ekranu głównego Family Story.

Usuwanie notatki

Aby usunąć notatkę, wykonaj następujące czynności:

1. Zaznacz i wybierz notatki po prawej stronie ekranu Historia z okładki. Zostanie wyświetlony ekran Historia dnia.
2. Zaznacz i wybierz notatkę, którą chcesz usunąć.
3. Wybierz opcję Narz..
4. W menu Narz. wybierz opcję Usuń. Zostanie wyświetlony monit o potwierdzenie usunięcia notatki.
5. Wybierz opcję OK. Notatka zostanie usunięta.

Edytowanie notatki

Aby edytować notatkę, wykonaj następujące czynności:

1. Zaznacz i wybierz notatki po prawej stronie ekranu Historia z okładki. Zostanie wyświetlony ekran Historia dnia.
2. Zaznacz i wybierz notatkę, którą chcesz edytować.
3. Wybierz opcję Narzędzia.
4. W menu Narzędzia wybierz opcję Edytuj. Zostanie wyświetlony ekran Edytuj.
5. Zaznacz i wybierz pole Edytuj. Zostanie wyświetlony ekran Memo (Notatka) i klawiatura. Dokonaj edycji notatki i naciśnij przycisk , gdy skończysz.
6. Zostanie ponownie wyświetlony ekran Edytuj. Zaznacz i wybierz opcję Gotowe w dolnej części ekranu.

Zaawansowane funkcje

Tworzenie wydarzenia

Możesz utworzyć wpis dla wydarzenia, takiego jak przyjęcie urodzinowe lub ślub, który będzie widoczny dla wszystkich członków grupy. Możesz również utworzyć wpis dla nadchodzącego wydarzenia.

Aby utworzyć wydarzenie, wykonaj następujące czynności:

1. Podłącz urządzenie USB ze zdjęciami dotyczącymi zdarzenia, które chcesz przesłać do usługi Family Story.
2. Zaloguj się do konta Smart Hub, a następnie uruchom funkcję Family Story.
3. Zaznacz i wybierz pozycję Create event (Utwórz wydarzenie) po prawej stronie ekranu Family Story lub wybierz z pilota B Utwórz. Zostanie wyświetlony ekran Utwórz.
4. Na karcie Zdarzenie zaznacz i wybierz pole Tytuł wydarzenia. Zostanie wyświetlony ekran Tytuł wydarzenia i klawiatura.
5. Zaznacz z pilota i wybierz odpowiednie litery. Jeśli masz podłączoną do produktu klawiaturę USB lub Bluetooth, możesz jej teraz użyć.
6. Gdy skończysz, wybierz opcję OK na ekranie z klawiaturą i naciśnij przycisk ↵ na pilocie. Jeśli używasz fizycznej klawiatury, naciśnij klawisz ENTER.
7. Zaznacz i wybierz opcję Gotowe na ekranie Tytuł wydarzenia za pomocą pilota. Karta Zdarzenie pojawi się ponownie.
8. Użyj pilota, aby zaznaczyć i wybrać pole Enter description (Wprowadź opis). Zostanie wyświetlony ekran Wpisz opis i klawiatura.
9. Wprowadź opis wydarzenia w taki sam sposób, jak Tytuł wydarzenia wydarzenia w kroku 5. Gdy skończysz, zamknij ekran Wpisz opis w taki sam sposób, w jaki ekran Tytuł wydarzenia został zamknięty w krokach 6 i 7.
10. Zaznacz i wybierz pole Od. Zostanie wyświetlony ekran Ustaw. czasu. Zmień wartości poszczególnych pól, używając na pilocie strzałek w górę i w dół. Aby przełączyć się między polami, naciśnij przycisk ze strzałką w lewo i w prawo. Gdy skończysz, naciśnij przycisk ↵.
11. Zaznacz i wybierz pole Do. Zostanie wyświetlony ekran Ustaw. czasu. Ustaw parametr Do w taki sam sposób, jak parametr Od w kroku 10.
12. Aby określić Typ zdarzenia, zaznacz i wybierz przycisk Zmień. Zostanie wyświetlona lista Typ zdarzenia.
13. Wybierz typ zdarzenia, używając strzałek w górę i w dół na pilocie. Po zakończeniu wybierz polecenie ↵. Karta Zdarzenie pojawi się ponownie.

14.. Aby dodać zdjęcia, zaznacz i wybierz przycisk Dodaj. Zostanie wyświetlony menedżer plików.

15. Zaznacz i wybierz urządzenie USB. Urządzenie zostanie otwarte i nastąpi wyświetlenie folderów lub zdjęć.

16. W przypadku wyświetlenia zdjęć zaznacz i wybierz każdy plik, który chcesz przesłać. Przy każdym pliku pojawi się oznaczenie.

17. Przy wyświetlaniu folderów zaznacz i wybierz folder z plikami, które chcesz przesłać. Następnie wybierz poszczególne pliki do przesłania. Przy każdym pliku pojawi się oznaczenie.

✎ Jeśli chcesz wybrać wszystkie widoczne zdjęcia, użyj dostępnego po prawej stronie przycisku Zaznacz wszystkie.

18. Gdy skończysz wybierać zdjęcia, użyj dostępnego po prawej stronie przycisku OK. Karta Zdarzenie pojawi się ponownie ze wszystkimi lub niektórymi zdjęciami wybranymi do przesłania.

   ✎ Aby usunąć zdjęcie z kolejki przesyłania, wybierz menu Narzędzia. W menu Narzędzia wybierz opcję Usuń zdjęcia. Zaznacz i wybierz poszczególne zdjęcia lub wybierz opcję Usuń wszystko. Gdy skończysz, użyj umieszczonego na dole strony przycisku Usuń. Zostanie wyświetlone okno podręczne z monitem o potwierdzenie usunięcia zdjęć. Wybierz opcję Tak

19.. Gdy wprowadzisz wszystkie informacje i wybierzesz wszystkie zdjęcia, zaznacz i wybierz przycisk Gotowe w dolnej części karty Zdarzenie. Funkcja Family Story pobierze wybrane zdjęcia i wyświetli ekran Historia dnia.

20.. Wybierz ikonę Wróć, aby wrócić do ekranu głównego Family Story.

Usuwanie wydarzenia

Aby usunąć wydarzenie, wykonaj następujące czynności:

1. Zaznacz i wybierz wydarzenia po prawej stronie dolnej części ekranu Historia z okładki. Zostanie wyświetlony ekran Historia dnia.
2. Zaznacz i wybierz wydarzenie, które chcesz usunąć.
3. Wybierz opcję Narzędzia.
4. W menu Narzędzia wybierz opcję Usuń. Zostanie wyświetlony monit o potwierdzenie usunięcia wydarzenia.
5. Wybierz opcję OK. Notatka zostanie usunięta.

Zaawansowane funkcje

Edytowanie wydarzenia

Aby edytować wydarzenie, wykonaj następujące czynności:

1. Zaznacz i wybierz wydarzenia po prawej stronie dolnej części ekranu Historia z okładki. Zostanie wyświetlony ekran Historia dnia.
2. Zaznacz i wybierz wydarzenie, które chcesz edytować.
3. Wybierz opcję Narzędzia.
4. W menu Narzędzia wybierz opcję Edytuj. Zostanie wyświetlony ekran Edytuj.
5. Zmień elementy wydarzenia w taki sam sposób, w jaki zostały wcześniej wprowadzone.
6. Aby usunąć zdjęcie, zaznacz je i wybierz opcję Narzędzia.
7. W menu Narzędzia wybierz opcję Odłącz zdjęcia.
8. Zaznacz i wybierz poszczególne zdjęcia lub zaznacz i wybierz opcję Zaznacz wszystkie.
9. Zaznacz i wybierz opcję Usuń. Zostanie wyświetlone okno z monitem o potwierdzenie usunięcia zdjęć. Wybierz opcję Tak.
10. Gdy skończysz edytowanie, zaznacz i wybierz opcję Gotowe w dolnej części ekranu.

Przyciski funkcyjne na ekranie Historia z okładki (ekran główny)

Na ekranie Historia z okładki można uruchomić pokaz slajdów, przeglądać notatki i wyświetlać wydarzenia.

Uruchamianie Pokaz slajdów

1. Zaznacz i wybierz duży obszar pokazu slajdów na ekranie Historia z okładki. Jest to część ekranu, w której ciągle wyświetlane są inne zdjęcia. Pokaz slajdów zostanie rozpoczęty. Elementy sterujące pokazem slajdów są wyświetlane przez chwilę, po czym znikają.
2. Aby zatrzymać lub uruchomić pokaz slajdów i wyświetlić elementy sterujące, naciśnij przycisk na pilocie.
3. Aby zobaczyć konkretne zdjęcia, zatrzymaj pokaz slajdów i naciśnij strzałkę w lewo lub w prawo na pilocie.
4. Aby zmienić szybkość pokazu slajdów, wybierz przycisk « lub ».
5. Aby zakończyć pokaz slajdów, wybierz Wróć.

Zaawansowane funkcje

Wyświetlanie wybranych zdjęć

1. Zaznacz i wybierz pasek ze zdjęciami w prawym dolnym rogu ekranu Historia z okładki. Zostanie wyświetlony ekran Historia dnia z pojedynczymi zdjęciami.
2. Zaznacz i wybierz zdjęcie. Wybrane zdjęcie zostanie wyświetlone.

- Aby skomentować zdjęcie, zaznacz i wybierz przycisk Dodaj komentarz lub wybierz opcję B Dodaj komentarz. Zostanie wyświetlony ekran Uwagi i klawiatura.
- Jeśli chcesz oglądać pokaz slajdów z wybranym zdjęciem, zaznacz i wybierz zdjęcie. Rozpocznie się pokaz slajdów.
- Aby oglądać pokaz slajdów z inną osobą z grupy, wybierz opcję C Wspólne oglądanie. Funkcja ta umożliwia Tobie i innej osobie z grupy oglądanie na swoich produktach tego samego pokazu slajdów nawet jeśli dzielą was tysiące kilometrów.

Wyświetlanie wybranych notatek

1. Zaznacz i wybierz notatki po prawej stronie ekranu Historia z okładki. Zostanie wyświetlony ekran Historia dnia z pojedynczymi notatkami.
2. Zaznacz i wybierz notatkę. Wybrana notatka zostanie wyświetlona.

- Aby skomentować notatkę, zaznacz i wybierz przycisk Dodaj komentarz lub wybierz opcję B Dodaj komentarz. Zostanie wyświetlony ekran Uwagi i klawiatura.

Wyświetlanie wybranych wydarzeń

1. Zaznacz i wybierz wydarzenia po prawej stronie ekranu Historia z okładki. Zostanie wyświetlony ekran Historia dnia z pojedynczymi wydarzeniami.
2. Zaznacz i wybierz wydarzenie. Wybrane wydarzenie zostanie wyświetlone.

- Aby skomentować wydarzenie, zaznacz i wybierz przycisk Dodaj komentarz lub wybierz opcję B Dodaj komentarz. Zostanie wyświetlony ekran Uwagi i klawiatura.
- Jeśli chcesz oglądać pokaz slajdów ze zdjęciami zapisanymi przy wydarzeniu, zaznacz i wybierz zdjęcia w lewym dolnym rogu ekranu. Rozpocznie się pokaz slajdów.

Zaawansowane funkcje

Korzystanie z funkcji menu Narzędzia

Menu Narzędzia jest dostępne na większości ekranów funkcji Family Story. Niniejsza część zawiera omówienie wszystkich funkcji menu Narzędzia według ekranów.

NarzędziaFunkcje menu na ekranie Historia z okładki

Członkowie grupy: Wyświetla listę obecnych osób z grupy oraz osób, które otrzymały zaproszenia.

Moje grupy:Wyświetla listę grup, do których należysz. Umożliwia również dostęp do grup.

Ustawienia: Umożliwia edytowanie danych w profilu i ustalenie, czy Twoja grupa będzie zezwalać na nowe treści, nowych członków, nowe zaproszenia i wysyłanie przypomnień o wydarzeniach.

Wyloguj: Wylogowanie się z usługi Family Story i konta Smart Hub. Powrót do ekranu Smart Hub.

Utwórz: Przejście do ekranu Utwórz na którym można tworzyć albumy, notatki lub zapisy wydarzeń.

Aktualizacje: Umożliwia sprawdzenie dostępności, pobranie i zainstalowanie aktualizacji aplikacji Family Story.

NarzędziaFunkcje menu na ekranie Historia dnia

Filtr: Umożliwia wybranie zawartości ekranu Historia dnia oraz kategorii: Wszystkie, Album, Memo (Notatka), Zdarzenie.

Wyświetl według członka: Umożliwia przeglądanie wpisów (typu Albums (Albumy), Memos (Notatki), Events (Wydarzenia)) utworzone przez daną osobę z grupy.

Pozostałe funkcje - Członkowie grupy, Moje grupy, Ustawienia, Wyloguj i Aktualizacje - działają w taki sam sposób jak na ekranie Historia z okładki.

Inne funkcje na ekranie Historia dnia

W dolnej części ekranu Historia dnia znajduje się również funkcja filtrowania według dat.

Data utworzenia / Data przekazania. Istnieje możliwość sortowania elementów wyświetlanych na ekranie Historia dnia według kryterium Data utworzenia lub Data przekazania poprzez zaznaczenie i wybranie suwaka Data utworzenia / Data przekazania.

Możesz również szybko przejść do miesiąca, w którym miały miejsce lub zostały przesłane niektóre elementy, poprzez wybranie zaznaczonej liczby na pasku numeru miesiąca. Możesz również wybrać rok, a następnie miesiąc. W przypadku wybrania miesiąca, usługa Family Story wyświetli elementy, które zostały przesłane lub miały miejsce w danym miesiącu.

Zaawansowane funkcje

Fitness

→ Fitness

Dostawca aplikacji Fitness dołączonej do usługi Smart Hub umożliwia monitorowanie i zarządzanie utworzonym przez siebie programem ćwiczeń.

✎ Aby użyć funkcji Fitness, należy zalogować się do usługi Smart Hub.

Przed rozpoczęciem ćwiczeń zapoznaj się z poniższymi wskazówkami...

✎ Przed rozpoczęciem ćwiczeń wykonaj rozgrzewkę lub ćwiczenia rozciągające.

✎ Gdy poczujesz ból, zawroty głowy, zmęczenie lub zabraknie Ci tchu, natychmiast zakończ ćwiczenia.

Utwórz profil

Przy pierwszym uruchomieniu funkcji Fitness należy utworzyć nowy profil. Na ekranie Fitness wybierz opcję Utwórz profil. Zostanie wyświetlone okno podręczne. Wybierz opcję Utwórz profil. Zostanie wyświetlony ekran Personal Trainer/Create Profile (Osobisty trener/Utwórz profil).

1. Aby przejść do kolejnego kroku, naciśnij przycisk ze strzałką w prawo. Zostanie wyświetlone okno pomocnicze Nazwa.
2. Wybierz opcję Nazwisko rod.. Zostanie wyświetlony ekran Nazwa użytkownika i klawiatura. Wprowadź swoją nazwę. Następnie wybierz polecenie OK.
3. Wybierz opcję Nazwisko. Ekran Nazwa użytkownika i klawiatura pojawią się ponownie. Wprowadź swoje nazwisko. Następnie wybierz polecenie OK.
4. Naciśnij na pilocie przycisk ze strzałką w prawo. Zostanie wyświetlony ekran Płeć.
5. Zaznacz i wybierz swoją płeć. Po wybraniu płci zobaczysz czarną kropkę obok wybranej opcji.
6. Naciskaj przycisk ze strzałką w prawo na pilocie do momentu wyświetlenia okna podręcznego Data.
7. Wprowadź z pilota datę urodzenia. Będzie ona służyła do personalizacji niektórych parametrów.
8. Naciśnij na pilocie przycisk ze strzałką w prawo. Zostanie wyświetlony ekran Units.
9. Wybierz preferowane jednostki. Wybrane jednostki będą stosowane w całej aplikacji Fitness. Ponownie przejdź w prawo. Zostanie wyświetlony ekran Wzrost.
10. Wpisz wzrost. Na jej podstawie zostanie obliczony indeks masy ciała (BMI). Ponownie przejdź w prawo. Zostanie wyświetlony ekran Waga.
11. Wpisz wagę. Na jej podstawie zostanie obliczony indeks masy ciała (BMI). Ponownie przejdź w prawo. Aplikacja obliczy indeks masy ciała (BMI).
12. Tworzenie profilu zostało zakończone. Produkt wyświetli informacje o Twoim profilu i indeksie BMI. Aby uruchomić aplikację Fitness, wybierz opcję Zacznij Fitness.

Korzystanie z funkcji Fitness oraz z kategorii

- Ćwiczenie

  Informacje o celu ćwiczeń, bieżącym stanie i polecanej zawartości.

- Postęp

  Podstawowe informacje dotyczące ciała, informacje o postępie ćwiczeń oraz osiąganiu wyznaczonych celów itd.

- Edytuj

  Edycja lub dostosowanie wyznaczonych celów.

Wybór programów ćwiczeń

Aplikacja Fitness wyświetla wiele filmów i programów z ćwiczeniami, które pomogą osiągnąć wyznaczone cele. Każdy film lub program musi zostać pobrany z witryny Samsung Apps. Filmy z oznaczeniem VOD (na żądanie) należą do kategorii bezpłatnych programów z ćwiczeniami. Zalecamy pobranie ich w pierwszej kolejności.

Aby pobrać program lub film typu VOD, wykonaj następujące czynności;

1. Zaznacz i wybierz program na ekranie Fitness. Zostanie wyświetlony monit o potwierdzenie przejścia do witryny Samsung Apps.
2. Wybierz opcję Tak. Wyświetlony zostanie ekran Samsung Apps.

   ✎ Może to potrwać kilka minut.
3. Jeśli pobierasz program typu VOD po raz pierwszy, nastąpi przekierowanie do aplikacji pobierania filmów na żądanie służącej do pobierania i odtwarzania wszystkich programów z ćwiczeniami typu VOD.
4. Aby pobrać aplikację do obsługi filmów na żądanie, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
5. Po pobraniu aplikacji do obsługi filmów, naciśnij przycisk RETURN↺ kilka razy, aby wrócić do ekranu Fitness.
6. Teraz możesz wybrać i odtworzyć dowolny film na żądanie.

   ✎ Aplikacja Fitness zapisuje odtworzone filmy w miarę ich odtwarzania i oblicza na ich podstawie liczbę spalonych kalorii.

Kids

→ Kids

Aplikacja Smart Hubs Kids posiada narzędzie umożliwiające szybkie uruchamianie aplikacji i listę aplikacji i treści edukacyjnych przeznaczonych dla dzieci, zapewniając dzieciom prosty i szybki dostęp do nich. Aplikacja jest również wyposażona w narzędzia administracyjne, zapewniające kontrolę nad materiałami, które dzieci będą mogły oglądać w aplikacji, oraz nad czasem oglądania.

Korzystanie z funkcji Kids oraz z kategorii

- Plac zabaw

  Wyświetlenie polecanych materiałów i aplikacji. Po wybraniu aplikacji lub zawartości zostanie ona natychmiast uruchomiona przez produkt.

  ✎ Możesz maksymalnie 40 elementów do listy zalecanych. Patrz "Mój wybór" w tym rozdziale.

  ✎ Listę treści można edytować. Aby uzyskać więcej informacji, przejdź do części "Mój wybór" w tym rozdziale.

  ✎ Większość treści musi zostać pobrana z witryny Samsung Apps. Aby pobrać zawartość, postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie. Po zakończeniu pobierania naciśnij przycisk RETURN kilka razy, aby aplikacja Dzieci została wyświetlona ponownie. Aby uruchomić zawartość lub aplikację, zaznacz ją i wybierz.

- Album naklejek

  Wyświetlenie Albumów naklejek z naklejkami otrzymanymi przez Twoje dzieci. Można je również udostępnić w ramach funkcji Family Story.

Dzieci mogą otrzymywać naklejki w następujący sposób:

– **Od użytkownika (rodzica)**: Możesz podarować naklejkę, korzystając z funkcji Podaruj naklejki w menu Rodzice.

– **Automatycznie**: Dzieci otrzymują naklejkę podczas oglądania treści.

Tworzenie Album naklejek

1. Jeśli chcesz utworzyć nowy Album naklejek, wybierz opcję Album naklejek na górze ekranu, a następnie naciśnij Utwórz nowy album naklejek na dole ekranu. Zostanie wyświetlony ekran Utwórz nowy album naklejek .
2. Używając pilota, wprowadź nazwę albumu z naklejkami. Po zakończeniu wybierz polecenie Dalej.
3. Wybierz kolor albumu naklejek. Po zakończeniu wybierz polecenie Dalej.
4. Sprawdź utworzony album z naklejkami. Jeśli chcesz zmienić nazwę, wybierz opcję Edytuj. Jeśli chcesz zmienić kolor, wybierz opcję Wstecz.
5. Po zakończeniu wybierz polecenie Gotowe. Zostanie utworzony nowy album naklejek.

✎ Możesz utworzyć nową książkę z naklejkami. Maksymalna liczba książek to 10.

✎ Otrzymane naklejki można wyświetlić, zaznaczając i wybierając opcję Pobierz nowe naklejki. W oknie New Sticker może znajdować się na raz maksymalnie dziesięć nowych naklejek.

- Przegl. wsz.

  Wyświetla listę aplikacji dla dzieci i aplikacji edukacyjnych oraz listę całej zawartości.

  ✎ Po wybraniu aplikacji lub zawartości, która nie jest zainstalowana w produkcie, na ekranie Samsung Apps zostanie wyświetlony ekran pobierania.

  Aby użyć funkcji Przegl. wsz., wykonaj następujące czynności:

  1. Wybierz znak na ekranie Przegl. wsz.. Zawartość dla znaku pojawi się po prawej stronie.
  2. Wybierz typ zawartości.

     Wideo: wyświetlenie zawartości wideo dla odpowiedniego znaku.

     Gry: wyświetlenie gier dla odpowiedniego znaku.

     Historie: Wyświetlenie książek elektronicznych dla odpowiedniego znaku.
  3. Zostanie wyświetlony ekran ze szczegółami dotyczącymi wybranej zawartości. Możesz odtworzyć zawartość, udostępnić ją w ramach funkcji Family Story, dodać ją do funkcji Mój wybór, oraz przydzielić ocenę.

     ✎ Jeśli materiał został już zakupiony, możesz odtworzyć jego zawartość. Jeśli materiał nie został zakupiony, możesz pobrać go ze sklepu Samsung Apps.

- Rodzice

  Umożliwia edycję zawartości ekranu Plac zabaw, podarowanie dzieciom naklejek, sprawdzenie czasu obsługi oraz ustawienie alarmu ograniczenia czasu oglądania.

  Mój wybór

  Istnieje możliwość dodania lub usunięcia zawartości ekranu Plac zabaw. Na ekranie Plac zabaw wyświetlana jest tylko dodana zawartość.

  Aby dodać lub usunąć zawartość ekranu Plac zabaw, wykonaj następujące czynności:

  1. Na ekranie Rodzice wybierz opcję Mój wybór. Zostanie wyświetlony ekran Mój wybór.

     ✎ Mój wybór zawiera treści dodane za pośrednictwem ekranu Przegl. wsz..
  2. Wybierz z listy zawartość, którą chcesz dodać lub usunąć. Zostanie wyświetlone okno podręczne.
  3. Wybierz opcję Tak.
  4. Wybrana treść zostanie dodana lub usunięta.

  Podaruj naklejki

  Jeśli dzieci zasłużyły na nagrodę, możesz podarować im naklejkę.

Aby podarować dzieciom naklejkę, wykonaj następujące czynności:

1. Na ekranie Rodzice wybierz opcję Podaruj naklejki. Zostanie wyświetlony ekran Podaruj naklejki.
2. Wybierz naklejkę, którą chcesz podarować. Zostanie wyświetlone okno podręczne.
3. Wybierz opcję Tak.
4. Wybierz album naklejek, do którego chcesz dodać naklejkę, a następnie wybierz opcję Prezent.

   ✎ Jeśli chcesz sprawdzić książkę z naklejkami, wybierz polecenie Spr. teraz. Możesz wyświetlić naklejki znajdujące się w wybranym albumie.
5. Naklejka zostanie umieszczona w wybranej książce z naklejkami.

Historia

Umożliwia jak długo dzieci korzystały z aplikacji na wykresie. Umożliwia również sprawdzenie jak długo dzieci korzystały z każdego filmu lub elementu zawartości. Zmiana daty lub tytułu zawartości za pomocą pilota.

Ustaw alarm

Umożliwia również ustawienie jak długo dzieci mogą oglądać. Gdy czas minie, zostanie wyświetlone okno z alarmem.

Aby ustalić dzieciom czas oglądania, wykonaj następujące czynności:

1. Na ekranie Rodzice wybierz opcję Ustaw alarm. Zostanie wyświetlony ekran Ustaw alarm.
2. Wybierz opcję Wył. czasowy.
3. Wybierz ilość czasu. Alarm zostanie ustawiony.

Web Browser

→ Web Browser

(Funkcja ta może nie być obsługiwana w niektórych krajach).

Funkcja ta, dostępna w ramach usługi Smart Hub, umożliwia przeglądanie Internetu w produkcie.

1. Na ekranie Smart Hub wybierz opcję Web Browser. Zostanie wyświetlony ekran Web Browser.
2. Przeglądaj Internet w taki sam sposób, jak w komputerze.

Używanie kolorowych przycisków oraz przycisków funkcyjnych na ekranie Web Browser

- B Panel sterow.

  Pokazuje lub ukrywa panel sterowania na górze ekranu.

- C Przegl. klaw. / Przegl. wskaźnikiem

  Istnieje możliwość przełączenia kursora w tryb Przegl. klaw. lub Przegl. wskaźnikiem. W trybie Przegl. wskaźnikiem możesz użyć wskaźnika do wyboru elementów na ekranie w taki sam sposób, w jaki używasz wskaźnika na ekranie komputera. W trybie Przegl. klaw. przesuwasz między łączami niebieski prostokąt za pomocą przycisków kierunkowych na pilocie. Przegl. wskaźnikiem najlepszym rozwiązaniem jest podłączenie do produktu myszy. Przegl. klaw. działa tylko w przypadku przeglądania za pomocą pilota.

  ✎ Gdy wybierzesz opcję Przegl. wskaźnikiem, nie jest możliwe wybieranie elementów menu Narzędzia za pomocą pilota.

  ✎ W trybie Przegl. wskaźnikiem możesz używać przycisków ze strzałkami na pilocie do przesuwania wskaźnika.

- D PIP

  Włączenie lub wyłączenie funkcji PIP. Przy użyciu funkcji PIP można oglądać telewizję, używając jednocześnie funkcji Web Browser.

- Narz.

  Wyświetla menu Narz..

  Panel sterow.: Pokazuje lub ukrywa panel sterowania na górze ekranu.

  Przegl. klaw. / Przegl. wskaźnikiem: Istnieje możliwość zmiany kursora na Przegl. klaw. lub Przegl. wskaźnikiem.

  PIP: Włączenie lub wyłączenie funkcji PIP.

  Ustawienia PIP: Umożliwia ustalenie, czy okienko PIP ma być wyświetlane na ekranie oraz wybranie dźwięku odtwarzanego przez produkt: dźwięku ekranu głównego (przeglądarki) lub dźwięku ekranu podrzędnego (okienko PIP).

  Dodaj do zakładek: Dodanie bieżącej strony do listy Zakładki.

  Włącz chwytanie / Wyłącz chwytanie: Istnieje możliwość przewijania aktualnej strony internetowej w wybranym kierunku. Aby przewinąć stronę internetową, wybierz stronę, a następnie przesuń ją w wybranym kierunku za pomocą pilota.

  ✎ Dostępne tylko w przypadku wybrania trybu kursora Tryb wskaźnika.

- ◄◄ ►► Przewiń w górę/w dół

  Umożliwia przewijanie strony w górę lub w dół.

- Wróć

  Zamyka ekran funkcji Web Browser.

Zaawansowane funkcje

Używanie panelu sterowania z Web Browser

Na ekranie funkcji Web Browser znajduje się zestaw ikon, które pozwalają korzystać z wielu użytecznych funkcji. Umożliwiają one łatwą obsługę funkcji Web Browser. Ikony zostały opisane poniżej, począwszy od lewej strony.

- Wstecz

  Przejście do poprzedniej strony.

  ✎ Jeśli nie jest zapisana żadna poprzednia strona, ta ikona nie działa.

- Dalej

  Przejście do następnej strony.

  ✎ Jeśli nie jest zapisana żadna następna strona, ta ikona nie działa.

- Odśwież / Stop

  Odświeżenie bieżącej strony lub zatrzymanie ładowania aktualnie wybranej strony.

- Strona główna

  Przejście do adresu URL określonego jako strona główna.

- Powiększenie

  Możesz określić stopień przybliżenia równy 50%, 75%, 100%, 125%, 150%, 200%, 300% oraz Dopasuj do ekr..

- Zakładki

  Wyświetla ekran Zakładki. Na liście zakładek możesz oznaczyć bieżącą stronę jako zakładkę lub wybrać ulubioną stronę, którą chcesz odwiedzić. Możesz także posortować strony przy użyciu opcji Data, Nazwa, lub Liczba odwiedzin. Aby posortować strony, wybierz polecenie Sortuj. Po wybraniu opcji Wpisz adres URL możesz wprowadzić nowy adres URL za pomocą pilota lub myszy oraz oznaczyć go zakładką.

  Po zaznaczeniu zakładki po prawej stronie zostanie wyświetlony przycisk Opcja. W oknie Opcja można dokonać edycji wybranej strony lub usunąć tę stronę z listy zakładek.

  Korzystanie z menu Narzędzia w ramach funkcji Zakładka

  - Usuń wszystko

    Usunięcie całej listy zakładek.

  - Dodaj do zakładek

    Dodaje zakładkę do bieżącej strony.

  - Importuj zakładki

    Umożliwia zaimportowanie pliku z zakładkami zapisanego w innym urządzeniu, np. komputerze.

  - Eksportuj zakładki

    Umożliwia wyeksportowanie pliku z zakładkami z produktu do innego urządzenia podłączonego do produktu.

- Historia

  Wyświetla ekran Historia. Z listy stron na ekranie Historia możesz wybrać stronę internetową, którą chcesz odwiedzić. Możesz także posortować strony przy użyciu opcji Data, Nazwa, lub Liczba odwiedzin. Aby posortować okno, wybierz polecenie Sortuj. Po wybraniu opcji Wpisz adres URL możesz wprowadzić nowy adres URL za pomocą pilota lub myszy. Po zaznaczeniu strony po prawej stronie zostanie wyświetlony przycisk Opcja. W oknie Opcja możesz usunąć wybraną stronę z historii lub dodać ją do listy zakładek.

  ✎ Jeśli chcesz usunąć wszystkie wpisy z historii, otwórz menu Narz. i wybierz opcję Usuń wszystko.

- **Pole adres URL**

  Wyświetlenie adresu URL bieżącej strony. Po wybraniu pola z adresem URL zostanie wyświetlone okno umożliwiające wpisanie adresu. Używając pilota, wpisz adres URL.

- Lista okien

  Wyświetlenie listy lub obrazów otwartych okien (okno Lista okien). Umożliwia otwarcie nowego okna z listy (przy użyciu funkcji Otwórz nowe okno), wybranie i otwarcie okna z listy, wybranie i zamknięcie okna z listy oraz zamknięcie wszystkich okien. Po wybraniu opcji Wpisz adres URL możesz wprowadzić nowy adres URL za pomocą pilota lub myszy. Klikając przycisk Text/Image (Tekst/Obraz) w prawym górnym rogu ekranu, można przełączać widok listy okien między opisami tekstowymi otwartych okien a ich obrazami.

  Korzystanie z menu Narzędzia w ramach funkcji Lista okien

  - Otwórz nowe okno

    Otwarcie nowego okna przeglądarki. W nowym oknie przeglądarki zostanie automatycznie wyświetlona strona główna.

  - Zamknij wszyst. okna

    Zamknij wszystkie aktualnie otwarte okna znajdujące się na liście Lista okien. Po zamknięciu wszystkich okien produkt automatycznie otworzy nowe okno przeglądarki internetowej. W nowym oknie przeglądarki zostanie automatycznie wyświetlona strona główna.

- Szukaj

  Umożliwia przeszukiwanie sieci Web. Po uzyskaniu dostępu do pola Szukaj wyświetlony zostanie ekran Szukaj.

  Aby wyszukać określone słowo, wykonaj następujące czynności:

  1. Na ekranie Szukaj wybierz wyszukiwarkę.
  2. Wybierz opcję Wpisz wyszukiwane słowo.. Zostanie wyświetlona klawiatura ekranowa.
  3. Wprowadź słowo kluczowe za pomocą myszy lub klawiatury. Produkt wykonuje wyszukiwanie, używając wybranego słowa kluczowego i wyszukiwarki.

- Udost.

  Udostępnienie bieżącej strony w ramach funkcji Family Story.

- Opcje

  Konfiguracja ustawień funkcji Web Browser.

Konfiguracja Web Browser za pomocą Opcje

Przesuń kursor na górę ekranu i wybierz ikonę Opcje.

- Narz. czytania

  Ułatwia odczyt strony poprzez zwiększenie tekstu. Narz. czytania nie jest dostępny na wszystkich stronach.

- Zatwierdzone witryny

  Przy użyciu tej opcji można zablokować nieodpowiednie strony przed dostępem dzieci. Dzieci mogą wówczas otwierać tylko zarejestrowane strony.

  ✎ Za każdym razem, gdy użyjesz funkcji Zatwierdzone witryny, zostanie wyświetlony ekran wprowadzania kodu PIN i konieczne będzie podanie kodu PIN.

  Funkcja Zatwierdzone witryny: Umożliwia włączenie lub wyłączenie funkcji Zatwierdzone witryny.

  Zresetuj hasło do zatwierdzonych witryn.: Zmiana hasła funkcji Zatwierdzone witryny.

  Dodaj tę witrynę: Dodanie bieżącej witryny do listy zatwierdzonych witryn.

  Zarządzaj zatwierdzonymi witrynami: Wpisanie nowego adresu URL w celu dodania do listy zatwierdzonych witryn oraz usuwanie witryn z tej listy.

  ✎ Jeśli po uaktywnieniu funkcji Zatwierdzone witryny żadne witryny nie zostaną dodane do listy zatwierdzonych witryn, nie będzie możliwe wyświetlenie żadnej strony.

- Przegl. prywatne włączone / Przegl. prywatne wyłącz.

  Włączenie lub wyłączenie trybu prywatności. Po włączeniu trybu prywatności przeglądarka nie przechowuje adresów URL otwieranych stron. Jeśli chcesz włączyć tryb prywatności, wybierz opcję Tak.

  Po uruchomieniu trybu prywatności przed adresem URL na górze ekranu będzie widoczna ikona „Stop”. Aby wyłączyć tryb prywatności, wybierz go jeszcze raz po włączeniu.

- Ustawienia PIP

  Konfiguracja funkcji PIP.

  Pozycja PIP: wybór pozycji obrazu podrzędnego PIP.

  Dźwięk: Wybór źródła dźwięku – Dźwięk główny lub Dźwięk PIP – gdy funkcja PIP jest włączona.

- Ustawienie przeglądarki

  Umożliwia konfigurację funkcji Web Browser.

  Ustaw jako główną: Definiowanie strony głównej.

  – Najczęściej odwiedzane: Ustawienie najczęściej odwiedzanego adresu URL jako strony głównej.
  – Bieżąca strona: Ustawienie bieżącej strony jako strony głównej.
  – Zakładki: Ustawienie adresu z zakładek jako strony głównej.
  – Wpisz adres URL: wpisanie adresu URL strony, która ma zostać ustawiona jako strona główna. Wyświetlana klawiatura działa podobnie do klawiatury telefonu.

  Ust. blokady wysk. okien: Włączenie lub wyłączenie funkcji Blok. wysk. ok..

  Ustaw. blok. reklam: włączenie funkcji blokowania reklam oraz wybranie adresów URL, dla których będą blokowane reklamy.

  – Blokada reklam: Włączenie lub wyłączenie funkcji Blokada reklam.
  – Blokuj bieżącą str.: dodanie bieżącej strony do listy witryn blokowanych.
  – Zarz. zablok. witrynami: można tu dodać stronę, na której mają być blokowane reklamy, wpisując bezpośrednio adres URL, albo usunąć żądaną stronę z listy.

  Ogólne: usunięcie informacji osobistych.

  – Usuń historię: usunięcie historii odwiedzin.
  – Usuń dane przeglądania: usunięcie informacji o sposobie korzystania z Internetu (np. plików cookie).
  – Zresetuj ustaw.: przywrócenie wszystkich domyślnych ustawień przeglądarki.
  – Ukryj menu: Włącza lub wyłącza automatyczne ukrywanie panelu kontrolnego. Jeśli funkcja zostanie włączona, panel kontrolny w górnej części ekranu zostanie ukryty i będzie widoczny tylko podczas przesuwania wskaźnika w górnej części ekranu.

  Kodowanie: Pozwala na ustawienie automatycznego lub ręcznego wyboru kodowania witryn internetowych.

  – Automat. wybór: Włączenie lub wyłączenie automatycznego szyfrowania dla stron internetowych. Przeglądarka automatycznie wybierze odpowiedni format kodowania.
  – Ustawienie:Ręczny wybór formatu kodowania z listy. Format będzie stosowany na wszystkich stronach.

  Wskaźnik: Pozwala na ustawienie szybkości kursora, jeśli wybrano dla niego ustawienie Tryb wskaźnika.

  – Szybkość wskaź.: Wybór szybkości wskaźnika.

  Przeglądarka — informacje: Wyświetlenie informacji o wersji i prawach autorskich dla Web Browser.

Zaawansowane funkcje

[Informacje Prawne]

W związku z różnorodnymi możliwościami produktu, w tym funkcją Samsung Smart Hub – usługi internetowe, oraz ograniczeniami dostępnych treści, niektóre funkcje, aplikacje i usługi mogą nie być dostępne we wszystkich urządzeniach lub miejscach.

Niektóre opcje usługi Smart Hub mogą wymagać także dodatkowych urządzeń peryferyjnych lub uiszczenia osobnych opłat członkowskich. Więcej szczegółowych informacji na temat urządzeń i dostępności treści znajduje się w witrynie http://www.samsung.com. Usługi i zasady dostępu do treści poprzez serwis Smart Hub mogą od czasu do czasu ulegać zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

AllShare Play

→ AllShare Play

Oglądaj lub odtwarzaj korzystając z produktu zdjęcia, utwory muzyczne lub pliki zapisane w urządzeniu USB klasy MSC, w komputerze lub w urządzeniu DLNA (np. telefonie komórkowym).

✎ Aby wyświetlić zawartość zapisaną w urządzeniu USB, podłącz je do gniazda USB produktu.

✎ Jeśli chcesz użyć dysku twardego USB, wybierz model z oddzielnym zasilaniem.

✎ Aby odtworzyć zawartość znajdującą się w komputerze lub telefonie komórkowym zgodnym ze standardem DLNA, podłącz komputer i produkt do sieci i zainstaluj oprogramowanie sieciowe AllShare w komputerze. Oprócz tego, do odtwarzania zawartości znajdującej się w urządzeniu zgodnym ze standardem DLNA konieczna jest sieć bezprzewodowa.

Podłączanie urządzenia USB

1. Włącz produkt.
2. Podłącz urządzenie USB z zapisanymi zdjęciami, muzyką lub filmami do gniazda USB w produkcie.
3. Gdy urządzenie USB zostanie podłączone do produktu, zostanie wyświetlone okno Podłącz. urządzenie. Wybierz kategorię, którą chcesz odtworzyć: Wideo, Zdjęcia lub Muzyka.

✎ Gdy urządzenie USB jest jedynym podłączonym urządzeniem, produkt może automatycznie wyświetlić zapisane w nim pliki.

Odłączanie urządzenia USB

Sposób 1: Przy użyciu przycisku SOURCE.

1. Naciśnij przycisk SOURCE.
2. Wybierz urządzenie USB i naciśnij przycisk TOOLS. Zostanie wyświetlone menu Narzędzia.
3. Wybierz opcję Bezpiecznie odłącz USB i poczekaj, aż wybrane urządzenie USB zostanie odłączone. Możesz teraz odłączyć urządzenie USB od produktu.

Sposób 2: Przy użyciu ekranu głównego AllShare Play.

1. Przejdź do ekranu głównego AllShare Play. (→ AllShare Play)
2. Wybierz dowolną kategorię z wyjątkiem Moja l., a następnie naciśnij przycisk .
3. Wybierz urządzenie USB i naciśnij przycisk TOOLS. Zostanie wyświetlone menu Narzędzia.
4. Wybierz opcję Bezpiecznie odłącz USB i poczekaj, aż wybrane urządzenie USB zostanie odłączone. Możesz teraz odłączyć urządzenie USB od produktu.

✎ Zalecamy korzystanie z funkcji Bezpiecznie odłącz USB w celu bezpiecznego odłączenia urządzenia USB od produktu.

Przed użyciem funkcji AllShare Play z urządzeniem USB zapoznaj się z poniższymi informacjami.

Ograniczenia i ostrzeżenia

- Przed podłączeniem urządzenia do produktu należy wykonać kopię zapasową wszystkich danych na wypadek ich uszkodzenia lub skasowania. Firma SAMSUNG nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzone pliki ani utracone dane.
- Podłącz dysk twardy USB do dedykowanego portu USB (HDD 5 V, 1A).
- Nie wolno odłączać urządzenia USB podczas odczytu przez produkt.
- Jeśli do podłączenia urządzenia USB został użyty przedłużacz kabla USB, produkt może nie rozpoznać urządzenia USB lub nie odczytać zapisanych na nim plików.
- Jeśli urządzenie USB podłączone do produktu nie zostanie rozpoznane, lista plików w urządzeniu jest uszkodzona lub plik z listy nie może być odtworzony, podłącz urządzenie USB do komputera, sformatuj je, ponownie skopiuj na nie pliki i jeszcze raz spróbuj odtworzyć zawartość.
- Jeśli plik usunięty z komputera jest dalej widoczny po uruchomieniu funkcji Smart Hub, użyj polecenia „Opróżnij kosz” w komputerze, aby trwale usunąć plik.
- Jeżeli Twój komputer nie jest w stanie utworzyć działającej bazy danych plików zapisanych w urządzeniu USB z powodu braku wolnego miejsca w urządzeniu USB, nowo dodane pliki mogą być niewidoczne pomimo, że zostały zapisane w urządzeniu USB.

Obsługiwane urządzenia

- Niektóre rodzaje aparatów cyfrowych i urządzeń dźwiękowych korzystających z portu USB mogą być niezgodne z tym produktem.
- AllShare Play obsługiwane są tylko urządzenia pamięci masowej USB klasy MSC. Skrót MSC oznacza urządzenia typu Mass Storage Class Bulk-Only Transport. Przykładami urządzeń klasy MSC są nośniki pamięci flash USB, czytniki kart pamięci i dyski twarde USB (koncentratory USB nie są obsługiwane). Urządzenia należy podłączać bezpośrednio do gniazda USB w produkcie.
- Obsługiwany są dyski twarde USB o pojemności do 3 TB.
- Jeśli podłączone są co najmniej dwa urządzenia typu PTP (Picture Transfer Protocol), w danym momencie można używać tylko jednego z nich.
- Jeśli podłączone są więcej niż dwa urządzenia klasy MSC, niektóre z nich mogą nie być obsługiwane.
- Jeśli urządzenie wymaga wysokiego poziomu zasilania (ponad 500 mA lub 5 V), może nie być obsługiwane.
- Jeśli do produktu nie został przesłany żaden sygnał w czasie określonym w menu Czas autom. ochrony, zostanie uruchomiony wygaszacz ekranu.
- Tryb oszczędzania energii w wybranych dyskach twardych może być automatycznie uruchomiony po ich podłączeniu do produktu.

System plików i formaty

- Funkcja USB może nie działać prawidłowo w przypadku plików multimedialnych bez licencji.
- Protokół MTP nie jest obsługiwany.
- Obsługiwane systemy plików to FAT16, FAT32 i NTFS.
- AllShare Play obsługuje jest tylko sekwencyjny format jpeg. Nie obsługuje natomiast progresywnego formatu plików JPEG.
- Im wyższa rozdzielczość obrazu, tym dłużej będzie trwało jego wyświetlenie.
- Maksymalna obsługiwana rozdzielczość obrazu JPEG wynosi 15 360 × 8640 pikseli.
- Jeśli plik jest uszkodzony lub telewizor nie obsługuje danego typu plików, zostanie wyświetlony komunikat Nieobsł. form. pliku..
- W przypadku plików sortowanych za pomocą ustawienia Widok folderów produkt może wyświetlić nazwy maksymalnie 1000 plików w każdym folderze.
- Gdy liczba plików i folderów zapisanych w urządzeniu USB przekroczy 8000, niektóre pliki i foldery mogą się nie wyświetlać. Ponadto część plików może nie działać.
- Produkt nie umożliwia odtwarzania plików MP3 z technologią DRM, które zostały pobrane z płatnych witryn. Cyfrowe zarządzanie prawami (DRM) to technologia wspierająca tworzenie, dystrybucję oraz zarządzanie treściami w sposób jednolity oraz wszechstronny, włączając w to ochronę praw i interesów dostawców treści, przeciwdziałanie nielegalnemu kopiowaniu treści oraz zarządzanie fakturami i umowami.
- Nawet jeżeli plik, który chcesz odtworzyć, jest zakodowany w obsługiwanym formacie, może pojawić się komunikat o błędzie związany z problemem z nośnikiem lub profilem.

Połączenie z komputerem za pośrednictwem sieci

Funkcja AllShare Play umożliwia odtwarzanie zdjęć, utworów muzycznych i filmów znajdujących się na komputerze za pośrednictwem sieci.

✎ Więcej informacji na temat konfiguracji produktu i podłączania go do sieci znajduje się w części „Konfiguracja sieci” niniejszej instrukcji.

✎ Aby wyświetlić zawartość zapisaną w komputerze, konieczne jest podłączenie produktu i komputera do sieci LAN oraz pobranie i zainstalowanie w komputerze programu AllShare Play.

✎ Zaleca się, aby produkt i komputer znajdowały się w tej samej podsieci. Adresy IP składają się z czterech części rozdzielonych kropkami (111.222.333.444). Gdy produkt i komputer są w tej samej podsieci, pierwsze 3 części adresu IP produktu i komputera (111.222.333) są takie same, a różni się tylko ostatnia część (adres hosta).

Zaawansowane funkcje

Poniższe funkcje AllShare Play nie są obsługiwane podczas odtwarzania multimediów z komputera podłączonego za pośrednictwem sieci.

✎ Funkcje Podkład muzyczny i Ustawienie podkładu muzycznego.

✎ Preferencje sortowania plików w folderach Zdjęcia, Muzyka i Wideo.

- Podczas odtwarzania pliku działają przyciski ◀◀ (REW) i ▶▶ (FF).

✎ Pliki DivX z zabezpieczeniem DRM nie są obsługiwane.

✎ Ustaw zaporę firewall w komputerze w taki sposób, aby funkcja odtwarzania AllShare została dodana do wyjątków.

✎ W zależności od serwera internetowego podczas korzystania z programu AllShare Play za pośrednictwem połączenia z siecią:

- Możliwe są różne metody sortowania.
- Funkcja Szukanie scen może nie być obsługiwana.
- Funkcja Wznów, która umożliwia wznowienie odtwarzania filmu, może nie być obsługiwana.
- Funkcja Wznów nie obsługuje wielu użytkowników. Zostanie zapamiętany moment zatrzymania odtwarzania przez ostatniego użytkownika.
- Funkcja wyszukiwania może nie działać w zależności od informacji o zawartości.

✎ Podczas odtwarzania filmu w AllShare Play przez sieć mogą wystąpić skoki obrazu.

Moja l. (w ramach menu AllShare Play)

→ AllShare Play → Moja l.

Przy użyciu tej funkcji można szybko i wygodnie zacząć korzystać z dostępnej zawartości.

- Ostatnio odtw.

  Wyświetla listę ostatnio odtwarzanych plików wideo, zdjęć lub utworów muzycznych. Gdy masz plik, który chcesz ponownie odtworzyć, użyj tej kategorii.

  ✎ W przypadku odtwarzania pliku z listy Ostatnio odtw. gdy urządzenie USB nie jest podłączone lub plik nie może zostać znaleziony, wyświetlany jest komunikat "Nie można znaleźć szukanego pliku.".

  ✎ Na liście Ostatnio odtw. może znajdować się maksymalnie 48 plików. Uporządkowanie plików odzwierciedla czas ich odtworzenia. Pliki, które zostały odtworzone jako ostatnie znajdują się wyżej na liście.

  ✎ Ostatnio odtw. odtwarzanie plików znajdujących się w telefonie komórkowym może nie być możliwe.

- Nowości

  Wyświetlenie nowo zapisanych filmów, zdjęć lub plików muzycznych w pamięci podłączonego urządzenia USB lub komputera. Gdy masz ostatnio zaktualizowany plik, który chcesz ponownie odtworzyć, użyj tej kategorii.

- Lista odt.

  Wyświetla pliki list odtwarzania zapisane w urządzeniu USB lub komputerze. Gdy chcesz odtworzyć listę odtwarzania, wybierz ją. Odtwarzanie wybranej listy odtwarzania rozpocznie się od razu.

  ✎ Możesz utworzyć maksymalnie 12 list odtwarzania.

  ✎ Na jednej liście odtwarzania możesz umieścić maksymalnie 100 plików.

  ✎ Na jednej liście odtwarzania można umieścić zawartość tylko jednego typu. Na przykład, na liście zawierającej pliki muzyczne można umieszczać tylko pliki muzyczne.

Tworzenie Lista odt.

1. Na ekranie głównym funkcji AllShare Play wybierz znajdującą się po lewej stronie opcję Wideo, Zdjęcia lub Muzyka.
2. W prawej części ekranu zaznacz i wybierz urządzenie, w którym znajdują się pliki, które chcesz dodać do listy odtwarzania. AllShare Play wyświetla foldery i/lub pliki znajdujące się w urządzeniu.
3. Jeśli funkcja AllShare Play wyświetla foldery, zaznacz i wybierz folder, który zawiera odpowiednie pliki. Jeśli wyświetlane są tylko pliki, przejdź do kroku 4.
4. Zaznacz plik, a następnie otwórz menu Narzędzia, używając pilota.
5. Zaznacz i wybierz opcję Dod. do listy.
6. Zaznacz i wybierz plik, który chcesz dodać. W polu wyboru pojawi się znacznik ✓.
7. Aby wybrać dodatkowe pliki, powtórz krok 6.

   ✎ Aby wybrać wszystkie pliki z listy, wybierz polecenie Zaznacz wszystkie. Aby anulować wybór, wybierz plik ponownie.
8. Po zakończeniu wybierz polecenie Dodaj. Zostanie wyświetlony ekran Dod. do listy.
9. Wybierz opcję Utw. nową. Zostanie wyświetlony ekran Utwórz nową listę odtwarz..
10. Wprowadź nazwę listy odtwarzania, używając pilota, lub zatwierdź nazwę domyślną.
11. Gdy skończysz, wybierz opcję Gotowe. Nowa lista odtwarzania zostanie utworzona. Zostanie wyświetlone okno podręczne Dodany.
12. Wybierz opcję Odtwórz, jeśli chcesz rozpocząć odtwarzanie od razu, lub OK, aby odtworzyć listę później.

Aby dodać pliki do listy odtwarzania, wykonaj następujące czynności:

1. Na ekranie głównym funkcji AllShare Play wybierz znajdującą się po lewej stronie opcję Wideo, Zdjęcia lub Muzyka.

   ✎ Musisz wybrać taki sam rodzaj zawartości jak ta, która znajduje się już na liście odtwarzania. Na przykład, jeśli chcesz dodać pliki do listy odtwarzania z muzyką, musisz wybrać opcję Muzyka.

2. W prawej części ekranu zaznacz i wybierz urządzenie, w którym znajdują się pliki, które chcesz dodać do listy odtwarzania. AllShare Play wyświetla foldery i/lub pliki znajdujące się w urządzeniu.
3. Jeśli funkcja AllShare Play wyświetla foldery, zaznacz i wybierz folder, który zawiera odpowiednie pliki. Jeśli wyświetlane są tylko pliki, przejdź do kroku 4.
4. Zaznacz plik, a następnie otwórz menu Narzędzia, używając pilota.
5. Zaznacz i wybierz opcję Dod. do listy.
6. Zaznacz i wybierz plik, który chcesz dodać. W polu wyboru pojawi się znacznik ✓.
7. Aby wybrać dodatkowe pliki, powtórz krok 6.

   ✎ Aby wybrać wszystkie pliki z listy, wybierz polecenie Zaznacz wszystkie. Aby anulować wybór, wybierz plik ponownie.

8. Po zakończeniu wybierz polecenie Dodaj. Zostanie wyświetlony ekran Dod. do listy.
9. Zaznacz i wybierz listę odtwarzania, do której chcesz dodać pliki. Zostanie wyświetlone okno podręczne Dodany.
10. Wybierz opcję Odtwórz, jeśli chcesz rozpocząć odtwarzanie od razu, lub OK, aby odtworzyć listę później.

Aby usunąć jeden lub więcej plików z listy odtwarzania, wykonaj następujące czynności:

1. Na ekranie głównym AllShare Play wybierz opcję Moja l..
2. Zaznacz listę odtwarzania, którą chcesz edytować, w obszarze Lista odtwarzania w dolnej części ekranu.
3. Za pomocą pilota otwórz menu Narz. i wybierz opcję Edytuj l. odtw.. Zostanie wyświetlony ekran Edytuj l. odtw..
4. Wybierz plik, który chcesz usunąć. W polu wyboru pojawi się znacznik ✓.
5. Aby wybrać dodatkowe pliki, powtórz krok 5.

   ✎ Aby wybrać wszystkie pliki z listy, wybierz polecenie Zaznacz wszystkie. Aby anulować wybór, wybierz plik ponownie.

6. Po zakończeniu wybierz polecenie Usuń. Zostanie wyświetlone okno podręczne.
7. Wybierz opcję Tak. Wybrane pliki zostały usunięte z listy odtwarzania.

Wideo (w ramach menu AllShare Play)

→ AllShare Play → Wideo

Istnieje możliwość odtwarzania plików wideo zapisanych w urządzeniu USB lub komputerze.

✎ Aby uzyskać więcej informacji o formatach napisów i kodeków, przejdź do punktu „Obsługiwane formaty napisów i AllShare Play" w części Informacje dodatkowe.

Odtwarzanie filmu

1. Na ekranie AllShare Play wybierz opcję Wideo.
2. Zaznacz i wybierz urządzenie, którego chcesz użyć do odtwarzania.
3. Jeśli funkcja AllShare Play wyświetla foldery, zaznacz i wybierz folder zawierający właściwy plik, a następnie przejdź do kroku 4. Jeśli funkcja AllShare Play wyświetla tylko pliki, przejdź od razu do kroku 4.
4. Zaznacz i wybierz film na ekranie z listą plików.

✎ Po zatrzymaniu odtwarzania filmu możesz je wznowić od miejsca, w którym zostało zatrzymane.

✎ Nazwa pliku oraz czas odtwarzania filmu pojawi się w górnej części ekranu.

✎ Gdy nie ma informacji o czasie trwania filmu, pasek postępu i czas odtwarzania nie będą wyświetlane.

Wideo przyciski sterowania odtwarzaniem

- ◀◀, ▶▶

  Za każdym razem, gdy pilotem zostanie wybrany przycisk ◀◀ lub ▶▶ szybkość odtwarzania zmieni się w poniższej sekwencji. (◀◀ 1 / ◀◀ 2 / ◀◀ 3 / ▶▶ 1 / ▶▶ 2 / ▶▶ 3)

- ◀, ▶

  Przeskok w tył lub w przód z bieżącego miejsca.

- ❚❚

  Zatrzymuje obraz.

  – Odtwarzanie w zwolnionym tempie: W trybie pauzy wybierz przycisk ▶▶. Za każdym razem, gdy pilotem zostanie wybrany przycisk ▶▶, szybkość odtwarzania zmniejszy się w sekwencji ❙▶ 1/8 / ❙▶1/4 / ❙▶1/2. Szybkość odtwarzania jest widoczna w lewym górnym rogu.

  – Odtwarzanie po jednym kadrze: W trybie pauzy wybierz przycisk ❚❚. Za każdym razem, gdy pilotem zostanie wybrany przycisk ❚❚, zostanie wyświetlony nowy kadr.

  ✎ Aby powrócić do normalnej szybkości odtwarzania, wybierz pilotem przycisk ▶.

  ✎ Urządzenie nie odtwarza dźwięku w trybie odtwarzania po jednym kadrze ani podczas odtwarzania w zwolnionym tempie.

  ✎ Możliwe jest wyłącznie odtwarzanie w zwolnionym tempie i odtwarzanie po jednym kadrze do przodu.

Korzystanie z menu Narzędzia w ramach funkcji Wideo

- Na ekranie listy plików można wykonać następujące czynności:
  – Widok

    Umożliwia sortowanie listy plików według jednego z czterech kryteriów.
  – Odtwórz wybrane

    Umożliwia wybranie i natychmiastowe odtworzenie jednego lub wielu plików.
  – Wyślij

    Przesyłanie filmów przy użyciu konta Family Story lub do innych urządzeń.

    ✎ Jeśli chcesz użyć tej funkcji, zaloguj się do konta Smart Hub.
  – Zaloguj / Wyloguj

    Zalogowanie lub wylogowanie się z konta Samsung.
  – Dod. do listy

    Umożliwia tworzenie list odtwarzania. Tworzenie list odtwarzania umożliwia łatwe i szybkie odtwarzanie serii filmów.
  – Przejdź do listy odtwarzania

    Przejście do ekranu Lista odtwarzania.
  – Informacje

    Wyświetlenie szczegółowych informacji o wybranym pliku.
- Podczas odtwarzania można używać następujących opcji w menu Narzędzia:
  – Idź do listy wideo

    Zatrzymanie filmu i przejście do ekranu listy plików.
  – Odtwórz od początku

    Ponowne uruchomienie odtwarzania pliku wideo od początku.
  – Szukanie scen

    Użycie funkcji Szukanie scen podczas odtwarzania pozwala na wyświetlenie ulubionej sceny lub rozpoczęcie odtwarzania od niej.

    ✎ Jeśli informacje o indeksie w pliku są uszkodzone lub plik nie obsługuje indeksowania, korzystanie z funkcji Szukanie scen jest niemożliwe.
  – Wyszuk. tytułu

    Można przewijać film, używając przycisków ze strzałkami w lewo lub w prawo, lub od razu wprowadzić czas odtwarzania za pomocą pilota.
  – Wyszuk. czasu

    Przy użyciu pilota wybierz plik wideo lub wprowadź czas odtwarzania.
  – Tryb powtarzania

    Można odtwarzać jeden plik filmowy lub wszystkie pliki znajdujące się na ekranie z listą plików w trybie ciągłym.
  – Rozmiar obrazu

    Zmiana rozmiaru obrazu zgodnie z własnymi preferencjami.

– Tryb obrazu

Możliwość zmiany ustawień funkcji Tryb obrazu.

– Tryb dźwięku

Zmiana funkcji Tryb dźwięku.

– Jęz. ścieżki dźw.

Filmu można słuchać w jednym z obsługiwanych języków. Ta funkcja jest włączana podczas odtwarzania plików strumieniowych obsługujących różne formaty audio.

– Napisy

Umożliwia oglądanie z napisami w danym języku. Jeśli napisy są wielojęzyczne, można wybrać określony język.

– Ustawienia napisów

Wyświetlenie ekranu funkcji Ustawienia napisów. Istnieje możliwość skonfigurowania opcji napisów, takich jak kolor i przejrzystość.

– Informacje

Wyświetlenie szczegółowych informacji o wybranym pliku.

✎ Funkcje dostępne w menu Narzędzia w danym momencie zależą od charakterystyki odtwarzanie filmu. Nie wszystkie funkcje są dostępne dla wszystkich filmów.

Funkcja Widok i filmy

✎ Podczas korzystania z funkcji AllShare Play w serwisie Family Story, Facebook lub Picasa zamiast urządzenia USB opcja Widok jest niedostępna.

1. Aby posortować pliki na liście plików, wybierz pilotem przycisk D. Zostanie wyświetlony ekran Widok.
2. Wybierz kryteria sortowania.

- Widok folderów

  Wyświetlanie folderów w urządzeniu w kolejności alfabetycznej. Aby widzieć nazwy plików i miniatury, wybierz folder.

- Tytuł

  Sortowanie i wyświetlanie nazw plików w porządku symbolicznym/numerycznym/alfabetycznym/specjalnym.

- Najpóźniejsza data

  Sortowanie i wyświetlanie plików według daty utworzenia, od najnowszego.

- Najwcześn. data

  Sortowanie i wyświetlanie plików według daty utworzenia, od najstarszego.

Zaawansowane funkcje

Przesłanie plików wideo

Przesyłanie plików wideo przy użyciu funkcji Family Story lub przesyłanie plików do innych urządzeń.

✎ Aby skorzystać z funkcji Wyślij, należy się zalogować do aplikacji Smart Hub.

Przykład: Wysyłanie Family Story

1. Zaznacz plik, a następnie za pomocą pilota otwórz menu Narzędzia i wybierz opcję Wyślij.
2. Wybierz plik muzyczny, który chcesz wysłać. W polu wyboru po lewej stronie pojawi się oznaczenie ✓.
3. Aby wybrać dodatkowe filmy, powtórz krok 2.

   ✎ Aby wybrać wszystkie pliki z listy, wybierz polecenie Zaznacz wszystkie. Aby anulować wybór, wybierz plik ponownie.
4. Po zakończeniu wybierz polecenie Wyślij. Zostanie wyświetlony ekran Wyślij.
5. Wybierz urządzenie docelowe, do którego chcesz przesłać pliki.
6. Wybierz grupę rodzinną, której chcesz je udostępnić. Zostanie wyświetlone okno podręczne.
7. Wpisz wiadomość, która zostanie wysłana do grupy rodzinnej.

   ✎ Jeśli wyświetli się ekran z klawiaturą QWERTY, wiadomość można wpisać za pomocą klawiatury podłączonej do produktu.
8. Po zakończeniu wybierz polecenie Wyślij.

Zdjęcia (w ramach menu AllShare Play)

→ AllShare Play → Zdjęcia

Wyświetlanie Zdjęcia (lub pokazu slajdów)

✎ Aby uzyskać więcej informacji o obsługiwanych formatach plików obrazu, przejdź do punktu „Obsługiwane formaty napisów i formaty usługi AllShare Play” w części Informacje dodatkowe.

1. Na ekranie AllShare Play wybierz opcję Zdjęcia.
2. W prawej części ekranu wybierz urządzenie, w którym znajdują się zdjęcia, które chcesz dodać do listy odtwarzania.
3. Jeśli funkcja AllShare Play wyświetla foldery, wybierz folder zawierający właściwe zdjęcia, a następnie przejdź do kroku
4. Jeśli funkcja AllShare Play wyświetla miniatury zdjęć, przejdź od razu do kroku 4.
5. Aby uruchomić pokaz slajdów, wybierz pilotem przycisk ►.

   ✎ Aby ręcznie wyświetlić inne zdjęcie, naciśnij przycisk ◄ lub ►.

   ✎ Podczas pokazu slajdów wszystkie pliki zostaną wyświetlone zgodnie z ich kolejnością na liście, rozpoczynając od wybranego pliku.

   ✎ Jeśli na urządzeniu są zapisane pliki muzyczne, można dodać podkład muzyczny, który będzie odtwarzany podczas oglądania zdjęcia lub pokazu slajdów.

   ✎ Jeśli wybierzesz niewłaściwy podkład muzycznych, muzyki nie można zmienić dopóki nie zostaną załadowane dane BGM (podkład muzyczny).

Przyciski sterowania wyświetlaniem zdjęć

- ◄◄ / ►►

  Szybkość odtwarzania pokazu slajdów zmienia się w następującej sekwencji: (Wolna, Normalny, Szybka). Szybkość jest widoczna po prawej stronie górnej części ekranu.

- ◄, ►

  Przejście do poprzedniego lub następnego zdjęcia.

- ■

  Powrót do ekranu z listą plików.

- ►

  Rozpoczęcie pokazu slajdów.

- ❚❚

  Wstrzymanie pokazu slajdów.

Korzystanie z menu Narzędzia w ramach funkcji Zdjęcia

- Aby skorzystać z menu Narzędzia dla zdjęć, najpierw zaznacz zdjęcie na ekranie z listą plików. Po zaznaczeniu zdjęcia na ekranie z listą plików można użyć następujących opcji menu Narzędzia:

  – Widok

  Umożliwia sortowanie listy plików według jednego z czterech kryteriów.

  – Odtwórz wybrane

  Umożliwia wybranie i natychmiastowe odtworzenie jednego lub wielu plików.

  – Wyślij

  Pozwala przesłać wszystkie zdjęcia przy użyciu konta Family Story lub aplikacji do obsługi zdjęć.

  ✎ Jeśli chcesz użyć funkcji Wyślij, zaloguj się do Smart Hub.

  – Zaloguj / Wyloguj

  Zalogowanie lub wylogowanie się z konta Smart Hub.

  – Dod. do listy

  Umożliwia tworzenie list odtwarzania. Tworzenie list odtwarzania umożliwia łatwe i szybkie wyświetlanie serii zdjęć.

  – Przejdź do listy odtwarzania

  Przejście do ekranu Lista odtwarzania.

  – Informacje

  Wyświetlenie szczegółowych informacji o wybranym pliku.

- Podczas wyświetlania zdjęcia można użyć następujących opcji:

  – Idź do listy zdjęć

  Przejście do ekranu z listą plików.

  – Pokaz slajdów / Zatrzymaj pokaz slajdów

  Możesz również wybrać pilotem ►, aby rozpocząć pokaz slajdów, lub ıı, aby zatrzymać pokaz slajdów.

  – Pręd. pokazu slaj.

  Wybór szybkości odtwarzania pokazu slajdów. Ewentualnie wybierz pilotem przycisk ◄◄ lub ►►.

  – Ef. pok. slajdów

  Ustawianie różnych efektów pokazu slajdów.

  – Podkład muzyczny wł. / Podkład muzyczny wył.

  Umożliwia włączenie lub wyłączenie podkładu muzycznego.

– Ustawienie podkładu muzycznego

  Ustawienie i wybór podkładu muzycznego podczas oglądania zdjęcia lub pokazu slajdów.

– Tryb obrazu

  Zmiana funkcji Tryb obrazu.

– Tryb dźwięku

  Zmiana funkcji Tryb dźwięku.

  ✎ Dostępne tylko gdy podkład muzyczny jest włączony.

– Powiększenie

  Powiększanie obrazów w trybie pełnoekranowym.

– Obróć

  Obracanie zdjęć.

– Informacje

  Wyświetlenie szczegółowych informacji o wybranym pliku.

Funkcja Widok i zdjęcia

✎ Podczas korzystania z funkcji AllShare Play w serwisie Family Story, Facebook lub Picasa zamiast urządzenia USB opcja Widok jest niedostępna.

1. Aby posortować pliki na liście plików, wybierz pilotem przycisk D. Zostanie wyświetlony ekran Widok.
2. Wybierz kryteria sortowania.

- Widok folderów

  Wyświetlanie folderów w urządzeniu w kolejności alfabetycznej. Aby widzieć nazwy plików i miniatury, wybierz folder.

- Tytuł

  Sortowanie i wyświetlanie nazw plików w porządku symbolicznym/numerycznym/alfabetycznym/specjalnym.

- Najpóźniejsza data

  Sortowanie i wyświetlanie plików według daty utworzenia, od najnowszego.

- Najwcześn. data

  Sortowanie i wyświetlanie plików według daty utworzenia, od najstarszego.

- Miesiąc

  Sortowanie zdjęć według miesiąca.

Przesyłanie zdjęć

Przesyłanie zdjęć przy użyciu konta Family Story lub do innych urządzeń.

✎ Jeśli chcesz użyć funkcji Wyślij, zaloguj się do Smart Hub.

1. Przykład: przesłanie plików przy użyciu funkcji Family Story.
2. Aby przesłać zdjęcie z listy plików, wybierz plik, otwórz menu Narzędzia, używając pilota, a następnie wybierz opcję Wyślij.
3. Wybierz plik ze zdjęciem, który chcesz wysłać. W polu wyboru po lewej stronie pojawi się oznaczenie ✓.
4. Aby wybrać dodatkowe pliki, powtórz krok 3.

   ✎ Aby wybrać wszystkie pliki z listy, wybierz polecenie Zaznacz wszystkie. Aby anulować wybór, wybierz plik ponownie.
5. Po zakończeniu wybierz polecenie Wyślij. Zostanie wyświetlony ekran Wyślij.
6. Wybierz urządzenie docelowe, do którego chcesz przesłać pliki.
7. Wybierz grupę rodzinną, której chcesz je udostępnić. Zostanie wyświetlone okno podręczne.
8. Wpisz wiadomość, która zostanie wysłana do grupy rodzinnej.

   ✎ Gdy na ekranie wyświetlana jest klawiatura QWERTY, wiadomość można wpisać za pomocą klawiatury podłączonej do produktu.
9. Po zakończeniu wybierz polecenie Wyślij.

Muzyka (w ramach menu AllShare Play)

→ AllShare Play → Muzyka

Odtwarzanie Muzyka

✎ Aby uzyskać więcej informacji o obsługiwanych formatach plików muzycznych, przejdź do punktu „Obsługiwane formaty napisów i formaty usługi AllShare Play” w części Informacje dodatkowe.

1. Na ekranie AllShare Play wybierz opcję Muzyka, naciskając przyciski ze strzałkami.
2. Wybierz urządzenie, w którym znajdują się pliki, które chcesz odtworzyć.
3. Jeśli funkcja AllShare Play wyświetla foldery, zaznacz i wybierz folder zawierający właściwe pliki muzyczne, a następnie przejdź do kroku 4. Jeśli funkcja AllShare wyświetla tylko pliki, przejdź od razu do kroku 4.
4. Wybierz plik muzyczny z listy plików lub wybierz pilotem przycisk ►.

   ✎ Aby przejść do poprzedniej strony, wybierz pilotem przycisk ◄◄. Aby przejść do następnej strony, wybierz pilotem przycisk ►►.

   ✎ Podczas odtwarzania muzyki możesz szybko przewijać plik muzyczny do przodu lub do tyłu, wybierając pilotem przycisk ◄◄ or ►►.

✎ Jeśli podczas odtwarzania plików MP3 dźwięk nie jest prawidłowy, zmień ustawienia opcji Korektor w menu Dźwięk. Nadmiernie zmodulowany plik MP3 może powodować problemy z dźwiękiem.

Muzyka przyciski sterowania odtwarzaniem

Podczas odtwarzania muzyki w prawym dolnym rogu ekranu wyświetlane są dodatkowe funkcje.

- Odtwórz / Pauza

  Rozpoczęcie lub wstrzymanie odtwarzania pliku muzycznego. Ewentualnie wybierz pilotem przycisk ► lub ❚❚.

- Tryb powtarzania

  Można odtworzyć jeden lub wszystkie pliki muzyczne znajdujące się na liście plików w trybie ciągłym.

- Tryb losowy

  Odtwarzanie plików muzycznych w zdefiniowanej kolejności lub losowo.

- Tryb dźwięku

  Zmiana funkcji Tryb dźwięku.

Korzystanie z menu Narzędzia w ramach funkcji Muzyka

- Aby skorzystać z menu Narzędzia dla Muzyka, najpierw zaznacz plik muzyczny na ekranie z listą plików. Po zaznaczeniu pliku muzycznego na ekranie z listą plików można użyć następujących opcji menu Narzędzia:
  - Widok

    Umożliwia sortowanie listy plików według jednego z czterech kryteriów.
  - Odtwórz wybrane

    Umożliwia wybranie i natychmiastowe odtworzenie jednego lub wielu plików.
  - Przejdź do listy odtwarzania

    Przejście do ekranu Lista odtwarzania.
  - Informacje

    Wyświetlenie szczegółowych informacji o wybranym pliku.

Funkcja Odtwórz wybrane i pliki muzyczne

1. Zaznacz plik muzyczny na liście plików.
2. Za pomocą pilota otwórz menu Narz. i wybierz opcję Odtwórz wybrane.
3. Wybierz ścieżkę, którą chcesz dodać. W polu wyboru po lewej stronie pojawi się oznaczenie ✓.
4. Aby wybrać dodatkowe pliki, powtórz krok 3.

   ✎ Aby wybrać wszystkie pliki z listy, wybierz polecenie Zaznacz wszystkie. Aby anulować wybór, wybierz plik ponownie.
5. Wybierz opcję Odtwórz. Wybrane pliki muzyczne zostaną odtworzone.

FunkcjeWidok oraz Muzyka i pliki

✎ Podczas korzystania z funkcji AllShare Play w serwisie Family Story, Facebook lub Picasa zamiast urządzenia USB opcja Widok jest niedostępna.

1. Aby posortować pliki na liście plików, wybierz pilotem przycisk D. Zostanie wyświetlony ekran Widok.
2. Wybierz kryteria sortowania.

- Widok folderów

  Wyświetlanie folderów w urządzeniu w kolejności alfabetycznej. Aby widzieć nazwy plików i miniatury, wybierz folder.

- Tytuł

  Sortowanie i wyświetlanie nazw plików w porządku symbolicznym/numerycznym/alfabetycznym/specjalnym.

- Wykonawca

  Sortowanie plików muzycznych alfabetycznie według nazw wykonawców.

- Album

  Sortowanie plików muzycznych alfabetycznie według tytułów albumów.

- Gatunek

  Sortowanie plików muzycznych według gatunku.

Nagrane prog. TV produkt (w AllShare Play)

→ AllShare Play → Nagrane prog. TV

Aby możliwe było korzystanie z funkcji nagrywania lub Timeshift, podłączone urządzenie USB musi umożliwiać nagrywanie. Przed użyciem dysku twardego USB zaleca się jego sformatowanie.

✎ Podczas formatowania urządzenia nie wolno go odłączać. Po sformatowaniu urządzenia wszystkie pliki zostaną usunięte.

✎ Przed sformatowaniem urządzenia do produktu należy wykonać kopię zapasową wszystkich danych na wypadek ich uszkodzenia lub skasowania. Firma SAMSUNG nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzone pliki ani utracone dane.

Nagrywanie aktualnie emitowanego programu

Możliwe jest nagranie programu, który jest aktualnie emitowany.

Aby użyć tej funkcji, należy najpierw ustawić aktualny czas.

1. Aby nagrać emitowany program, wybierz pilotem przycisk ●. Zostanie wyświetlone okno podręczne.

   ✎ Zaleca się używanie dysku twardego USB o prędkości obrotowej co najmniej 5400 obr./min. Dyski USB typu RAID nie są obsługiwane.

   ✎ Na urządzeniu pamięci masowej USB nie można nagrywać dopóki nie zakończy się Test wydajn. urządz..

   ✎ Pliki wyjściowe funkcji PVR (Personal Video Recorder) i aplikacji Aparat należą do różnych systemów plików. Dlatego nie można zapisywać obydwu typów plików wyjściowych na tym samym urządzeniu USB. Nagrania nagrywane za pomocą funkcji PVR lub aplikacji Aparat należy zapisywać, korzystając z różnych portów USB.

2. Wybierz opcję Długość, aby wprowadzić czas nagrywania, a następnie wybierz polecenie OK.

Odtwarzanie programu Nagrane prog. TV produktu

1. Na ekranie AllShare Play wybierz opcję Nagrane prog. TV.
2. Zaznacz i wybierz urządzenie, którego chcesz użyć do odtwarzania.
3. Wybierz z listy plików odpowiednie nagranie programu telewizyjnego.

   ✎ Aby przejść do poprzedniej strony, wybierz pilotem przycisk ◄◄. Aby przejść do następnej strony, wybierz przycisk ►►.

4. Wybierz opcję ►.

- Wybrany plik i jego czas odtwarzania zostaną wyświetlone na górze.

- ◀◀, ▶▶

  Za każdym razem, gdy pilotem zostanie wybrany przycisk ◀◀ lub ▶▶ szybkość odtwarzania zmieni się w poniższej sekwencji. (◀◀ 1 / ◀◀ 2 / ◀◀ 3 / ◀◀ 4 / ◀◀ 5 / ◀◀ 6 / ◀◀ 7 / ▶▶ 1 / ▶▶ 2 / ▶▶ 3 / ▶▶ 4 / ▶▶ 5 / ▶▶ 6 / ▶▶ 7)

- ◀, ▶

  Przeskok w tył lub w przód z bieżącego miejsca.

- Przycisk ❚❚

  Zatrzymuje obraz.

  – Odtwarzanie w zwolnionym tempie: W trybie pauzy wybierz pilotem przycisk ▶▶. Za każdym razem, gdy pilotem zostanie wybrany przycisk ▶▶, szybkość odtwarzania zmniejszy się w sekwencji ❙▶1/8 / ❙▶1/4 / ❙▶1/2. Szybkość odtwarzania jest widoczna w lewym górnym rogu.

  – Odtwarzanie po jednym kadrze: W trybie pauzy wybierz pilotem przycisk ❚❚. Za każdym razem, gdy pilotem zostanie wybrany przycisk ❚❚, zostanie wyświetlony nowy kadr.

    ✎ Aby powrócić do normalnej szybkości odtwarzania, wybierz pilotem przycisk ▶.

    ✎ Urządzenie nie odtwarza dźwięku w trybie odtwarzania po jednym kadrze ani podczas odtwarzania w zwolnionym tempie.

    ✎ Możliwe jest wyłącznie odtwarzanie w zwolnionym tempie i odtwarzanie po jednym kadrze do przodu.

Korzystanie z menu Narzędzia w ramach funkcji Nagrane prog. TV

- Na ekranie listy plików można wykonać następujące czynności:

  – Odtwarzaj grupę

    Odtworzenie zawartości wybranej grupy.

  – Widok

    Umożliwia sortowanie listy plików według jednego z czterech kryteriów.

  – Odtwórz wybrane

    Umożliwia wybranie i natychmiastowe odtworzenie jednego lub wielu plików.

  – Usuń

    Usunięcie pliku z listy.

  – Dod. do listy

    Umożliwia tworzenie list odtwarzania. Tworzenie list odtwarzania umożliwia łatwe i szybkie odtwarzanie serii filmów.

  – Przejdź do listy odtwarzania

    Przejście do ekranu Lista odtwarzania.

- Zablokuj/Odblokuj

  Włączenie lub wyłączenie blokady.
- Zarz. urządzeniami

  Skanowanie i formatowanie.

- Poniższe funkcje są dostępne tylko w przypadku wybranych pozycji zawartości.
  - Zmień nazwę

    Zmiana nazwy zawartości.
  - Informacje

    Wyświetlenie szczegółowych informacji o wybranym pliku.
- Podczas odtwarzania można używać następujących opcji w menu Narzędzia:
  - Idź do listy nagranych

    Zatrzymanie filmu i przejście do ekranu listy plików.
  - Odtwórz od początku

    Ponowne uruchomienie odtwarzania pliku wideo od początku.
  - Wyszuk. tytułu

    Można przewijać film, używając przycisków ze strzałkami w lewo lub w prawo, lub od razu wprowadzić czas odtwarzania za pomocą pilota.
  - Wyszuk. czasu

    Przy użyciu pilota wybierz plik wideo lub wprowadź czas odtwarzania.
  - Tryb powtarzania

    Można odtwarzać jeden plik filmowy lub wszystkie pliki znajdujące się na ekranie z listą plików w trybie ciągłym.
  - Rozmiar obrazu

    Umożliwia zmianę rozmiaru obrazu zgodnie z własnymi preferencjami.
  - Tryb obrazu

    Zmiana funkcji Tryb obrazu.
  - Tryb dźwięku

    Zmiana funkcji Tryb dźwięku.
  - Informacje

    Wyświetlenie szczegółowych informacji o wybranym pliku.

Timeshift

Korzystanie z funkcji Timeshift

Jeśli ominął Cię program na żywo, dzięki tej funkcji możesz obejrzeć go z opóźnieniem.

1. Podczas oglądania transmitowanego programu, wybierz pilotem przycisk►, aby uruchomić funkcję Timeshift.
2. Jeśli chcesz zatrzymać działanie funkcji Timeshift, wybierz pilotem przycisk ■.

   ✎ Tryb Timeshift działa maksymalnie przez 90 minut.

   ✎ Funkcja Timeshift nie jest obsługiwana przez kanały analogowe.

   ✎ Funkcja Timeshift jest wyłączona dla kanałów zablokowanych przy użyciu funkcji Blokada kanału.

Przed użyciem funkcji Timeshift i funkcji nagrywania...

Nagrane filmy są zabezpieczone systemem DRM (cyfrowego zarządzania prawami autorskimi) i nie mogą być odtwarzane w komputerze ani innych produktach. Ponadto odtwarzanie zapisanych plików będzie niemożliwe w przypadku wymiany płyty głównej produktu.

UWAGA

- Zaleca się używanie dysku twardego USB o prędkości obrotowej co najmniej 5400 obr./min. Dyski USB typu RAID nie są obsługiwane.
- Dostępność zarówno funkcji nagrywania, jak i funkcji Timeshift, zależy od jakości obrazu i ilości wolnego miejsca na dysku twardym.
- Pamięć flash USB nie jest kompatybilna.
- Gdy pamięć funkcji Timeshift zostanie wyczerpana, tryb pauzy może zostać anulowany.
- W przypadku nagrywania z użyciem zarówno funkcji PVR (Personal Video Recorder), jak i urządzenia obsługującego funkcję HDMI-CEC, priorytet otrzymuje nagrywanie w trybie PVR.
- Jeśli urządzenie USB nie przeszło pomyślnie procedury Test wydajn. urządz., należy ponownie wykonać proceduryFormatowanie urządzenia i Test wydajn. urządz. zanim będzie możliwe nagrywanie przy użyciu funkcji Przewodnik lub Kanał.
- Funkcji Timeshift można używać wyłącznie z urządzeniem USB, które pomyślnie przeszło Test wydajn. urządz..
- Próba nagrywania lub skorzystania z funkcji Timeshift z urządzeniem, które nie przeszło weryfikacji Test wydajn. urządz., zakończy się niepowodzeniem.
- Jeśli któraś z funkcji automatycznie wyłączających produkt (Auto. wyłączanie, Wyłącznik czasowy, itp.) ustawiona jest na godzinę, która wywołuje konflikt z funkcją nagrywania, produkt zostanie wyłączony dopiero po zakończeniu nagrywania.

- Do operacji Timeshift wymagane jest 1,5 GB wolnego miejsca w urządzeniu USB.
- Funkcja Programowanie nagrywania wymaga 100 MB wolnego miejsca w urządzeniu USB.
- Jeżeli podczas pracy funkcji Programowanie nagrywania, ilość wolnego miejsca na urządzeniu USB spadnie poniżej 50 MB działanie funkcji Programowanie nagrywania zostanie automatycznie zakończone.
- Gdy funkcje Programowanie nagrywania i Timeshift są włączone jednocześnie, a ilość wolnego miejsca w urządzeniu USB spadnie poniżej 500 MB, automatycznie zostanie zakończona tylko funkcja Programowanie nagrywania.
- Funkcja Timeshift działa dalej nawet po zmianie kanału cyfrowego. Użytkownicy mogą oglądać wcześniejsze programy korzystając z danych zapisanych przez funkcję Timeshift.
- Jeżeli produkt wejdzie w stan, w którym funkcja Timeshift nie jest obsługiwana (wykonywanie aplikacji, przełączanie sygnału wejściowego, zmiana kanału analogowego itd.), dane funkcji Timeshift nie zostaną zapisane.
- Jeżeli produkt wejdzie w stan, w którym funkcja Timeshift nie jest obsługiwana (wykonywanie aplikacji, przełączanie sygnału wejściowego, zmiana kanału analogowego itd.) podczas działania funkcji Timeshift, zostanie ona automatycznie zakończona, bez wyświetlenia dodatkowego komunikatu.
- Jeżeli użytkownik ustawi kanał cyfrowy, działanie zawieszonych funkcji Timeshift zostanie wznowione automatycznie.

Korzystanie z funkcji DLNA

→ AllShare Play

Możliwe jest odtwarzanie w produkcie, za pośrednictwem sieci, filmów, zdjęć i utworów muzycznych zapisanych w telefonach komórkowych lub innych urządzeniach (np. w komputerze).

Aby dowiedzieć się więcej, przejdź na stronę www.samsung.com lub skontaktuj się z telefonicznym biurem obsługi firmy Samsung. Użycie urządzenia przenośnego może wymagać instalacji dodatkowego oprogramowania. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z instrukcją obsługi danego urządzenia.

✎ Jeśli produkt Samsung zostanie podłączony do serwera DLNA innej firmy niż Samsung, podczas odtwarzania wideo mogą pojawić się problemy z kompatybilnością.

✎ Po podłączeniu produktu Samsung do sieci przy użyciu funkcji odtwarzania AllShare, dostępne są następujące oryginalne funkcje opracowane przez firmę Samsung:

- Odtwarzanie plików wideo w różnorodnych formatach (DivX, MP4, 3GP, AVI, ASF, MKV itp.)
- Funkcja miniatur wideo
- Funkcja zakładek (do wznawiania odtwarzania wideo)
- Automatyczne nadawanie rozdziałów (nawigacja po scenach)
- Zarządzanie treścią cyfrową
- Kompatybilność z napisami w różnorodnych formatach (SRT, SMI, SUB, TXT, TTXT)
- Wyszukiwanie według nazw plików
- I wiele innych

✎ Aby w pełni skorzystać z funkcji DLNA opracowanych przez firmę Samsung, zaleca się używanie funkcji odtwarzania AllShare dołączonego do produktu.

Ustawienia fun. AllShare

Menu → Sieć → Ustawienia fun. AllShare

Wyświetla listę telefonów komórkowych lub podłączonych urządzeń skonfigurowanych w celu korzystania z funkcji Ustawienia fun. AllShare produktu.

✎ Funkcja Ustawienia fun. AllShare jest dostępna w telefonach komórkowych, które obsługują funkcję DLNA DMC.

- Dozwol. / Odmów.: dopuszczanie lub blokowanie urządzeń.
- Usuń: usuwanie urządzeń z listy.

  ✎ Ta funkcja powoduje usunięcie z listy wyłącznie nazwy urządzenia. Jeżeli usunięte urządzenie zostanie ponownie włączone lub nastąpi próba połączenia z produktem, może ponownie pojawić się na liście.

Aby odtworzyć zawartość zapisaną w urządzeniu podłączonym do funkcji DLNA, wykonaj następujące czynności:

1. Na ekranie AllShare Play wybierz rodzaj zawartości, którą chcesz odtwarzać: Wideo, Zdjęcia, Muzyka.
2. W prawej części ekranu wybierz urządzenie DLNA. Produkt wyświetli listę urządzeń podłączonych za pomocą funkcji DLNA.
3. Wybierz urządzenie. AllShare Play wyświetla dostępne pliki lub foldery w urządzeniu.
4. Wybierz plik z listy. Wybrany plik zostanie odtworzony.

Odtwarzanie zawartości multimedialnej zapisanej w urządzeniach DLNA

1. Podłącz telefon komórkowy lub inne urządzenie z obsługą funkcji AllShare Play.
2. Odtwórz zawartość multimedialną zapisaną w urządzeniu. Na dole ekranu zostanie wyświetlone okno podręczne.
3. Wybierz polecenie Zezwól aby zatwierdzić podłączone urządzenie. Produkt rozpocznie odtwarzanie zawartości zapisanej w urządzeniu.

   ✎ Dozwolone urządzenia można znaleźć w ramach opcji Ustawienia fun. AllShare.

✎ Pojawi się okno alarmu, informujące o tym, że zawartość multimedialna (filmy, zdjęcia i utwory muzyczne) przesłana z telefonu komórkowego zostanie wyświetlona na ekranie produktu. Zawartość jest odtwarzana automatycznie po 3 sekundach od wyświetlenia okna alarmu.

   – Zamknięcie okna alarmu przy użyciu pilota lub po wyświetleniu okna alarmu spowoduje, że zawartość multimedialna nie zostanie odtworzona.

✎ Gdy urządzenie jest po raz pierwszy wybierane z produktu przy użyciu tej funkcji, zostanie wyświetlone okno z ostrzeżeniem. Wybierz opcję Zezwól. Umożliwi to dostęp telefonu do produktu i odtworzenie zawartości przy użyciu funkcji Pliki.

✎ Aby wyłączyć przesyłanie zawartości multimedialnej z telefonu komórkowego, wybierz w urządzeniu ustawienie Odmów. dla opcji Ustawienia fun. AllShare.

✎ Zawartość może nie zostać odtworzona na ekranie produktu ze względu na rozdzielczość i format.

✎ Niektóre przyciski mogą nie działać w zależności od typu zawartości multimedialnej.

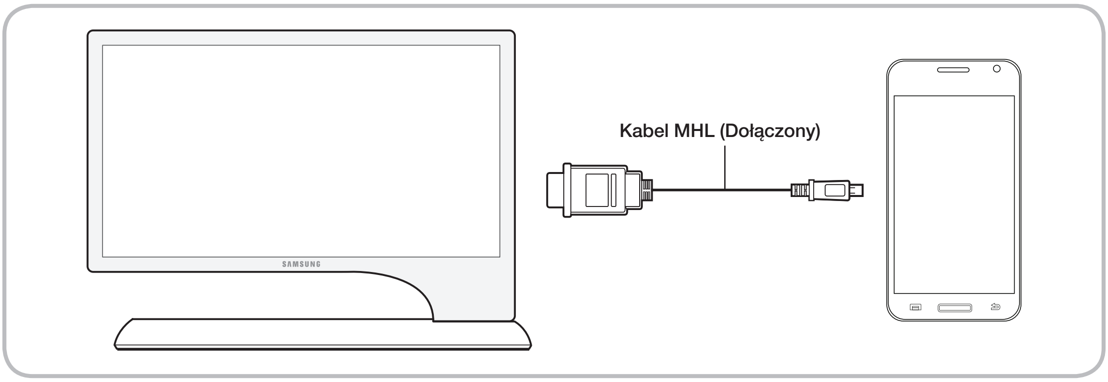
✎ Za pomocą telefonu komórkowego można kontrolować odtwarzanie plików. Aby dowiedzieć się więcej, zapoznaj się z instrukcją użytkownika urządzenia.

Zaawansowane funkcje

Korzystanie z funkcji MHL

Po połączeniu produktu z urządzeniem przenośnym, które obsługuje funkcję MHL (Mobile High-Definition Link), można wyświetlić w telewizorze filmy i zdjęcia oraz odtwarzać muzykę.

✎ Do korzystania z funkcji MHL niezbędne jest urządzenie przenośne z obsługą MHL. Na stronie producenta urządzenia przenośnego można sprawdzić, czy obsługuje ono funkcję MHL. Lista urządzeń obsługujących funkcję MHL znajduje się na oficjalnej stronie MHL (http://www.mhlconsortium.org)



Aby użyć funkcji MHL, wykonaj następujące czynności:

1. Przy użyciu kabla umożliwiającego obsługę funkcji MHL połącz ze sobą port USB urządzenia przenośnego i port **HDMI IN 2 (MHL /ARC)** produktu.

   ✎ Możesz również podłączyć adapter HDTV.

2. Naciśnij na pilocie Źródło. Zostanie wyświetlony ekran Źródło.
3. Wybierz opcję HDMI2.
4. Odtwórz plik.

✎ Aby użyć funkcji MHL, musisz dokonać aktualizacji oprogramowania telewizora do najnowszej wersji.

✎ W przypadku korzystania z kabla MHL jego obsługa przez produkt jest możliwa tylko poprzez port HDMI IN 2 (MHL /ARC).

✎ Ten produkt posiada oficjalny certyfikat MHL. W przypadku problemów z działaniem funkcji MHL, skontaktuj się z producentem urządzenia mobilnego.

✎ Niektóre urządzenia mobilne (produkty) mogą nie obsługiwać tej funkcji. Zależy to od wydajności lub funkcji urządzenia.

✎ Ponieważ ekran produktu jest szerszy od ekranu urządzenia mobilnego, jakość obrazu może być niższa.

✎ Gdy używasz kabla umożliwiającego obsługę funkcji MHL, podłączone urządzenie mobilne jest ładowane nawet wtedy, gdy produkt jest w stanie czuwania.

✎ Pilot produktu obsługuje następujące przyciski:

▲ / ▼ / ◀ / ▶ (poruszanie się po menu)

◀◀ (REW), ▶▶ (FF), ↵ (wybierz)

▶ (odtwarzanie), ❚❚ (pauza), ■ (zatrzymanie)

↩ (przejście do poprzedniego menu)

✎ Szczegółowe informacje dotyczące rozwiązywania problemów związanych z funkcją MHL znajdziesz w rozdziale "Rozwiązywanie Problemów" (Inne Informacje → Rozwiązywanie Problemów → Połączenie MHL) w tej instrukcji (strona 165).

Anynet+ (HDMI-CEC)

Menu → System → Anynet+ (HDMI-CEC)

Funkcja Anynet+ pozwala na sterowanie pilotem telewizora wszystkimi podłączonymi urządzeniami firmy Samsung obsługującymi tę funkcję. Funkcja Anynet+ może być wykorzystywana tylko w przypadku urządzeń firmy Samsung, które ją obsługują. Aby upewnić się, czy urządzenie obsługuję tę funkcję, sprawdź, czy widnieje na nim logo Anynet+.

✎ Urządzeniami systemu Anynet+ można sterować wyłącznie za pomocą pilota, a nie za pomocą przycisków na produkcie.

✎ W niektórych sytuacjach pilot produktu może nie działać. W takim przypadku należy ponownie wybrać urządzenie Anynet+.

✎ Funkcje systemu Anynet+ nie są dostępne w przypadku urządzeń innych producentów.

✎ Informacje o sposobie podłączania urządzeń zewnętrznych Anynet+ znajdują się w odpowiednich instrukcjach obsługi. Urządzenie Anynet+ można podłączyć za pomocą kabla HDMI. Niektóre kable HDMI mogą nie obsługiwać funkcji Anynet+.

✎ System Anynet+ działa wtedy, gdy urządzenie audio-wideo współpracujące z nim znajduje się w trybie gotowości lub jest włączone.

✎ System Anynet+ obsługuje do 12 urządzeń audio-wideo. Należy pamiętać, że można podłączyć do 3 urządzeń tego samego typu.

✎ Można jednak podłączyć tylko jeden zestaw kina domowego Anynet+. Aby podłączyć zestaw kina domowego Anynet+, podłącz kino domowe do produktu przy użyciu kabla HDMI, a następnie:

- Aby móc przesyłać dźwięk przez przedni lewy i prawy głośnik oraz subwoofer, podłącz cyfrowy kabel optyczny do portu **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** produktu i cyfrowego wejścia audio w kinie domowym.
- Aby uzyskać dźwięk wielokanałowy (5.1), należy podłączyć kabel HDMI do odtwarzacza DVD Anynet+, dekodera telewizji satelitarnej lub innego urządzenia tego typu. Następnie należy połączyć gniazdo **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** odtwarzacza DVD, dekodera telewizji satelitarnej itp. (tzn. urządzenia Anynet 1 lub 2) bezpośrednio z zestawem kina domowego, a nie z produktem.

Zaawansowane funkcje

Anynet+ (HDMI-CEC) Menu

Elementy menu systemu Anynet+ mogą zmieniać się w zależności od rodzaju i stanu działania urządzeń podłączonych do produktu w systemie Anynet+.

- Oglądaj TV

  Przełączenie systemu Anynet+ w tryb odbioru programu telewizyjnego.

- Lista urządzeń

  Wyświetlenie listy urządzeń Anynet+.

- (nazwa_urządzenia) Menu

  Wyświetlenie menu podłączonego urządzenia. Na przykład po podłączeniu odtwarzacza DVD zostanie wyświetlone menu dysku odtwarzacza DVD.

- (nazwa_urządzenia) Narz.

  Wyświetlenie menu Narz. podłączonego urządzenia. Na przykład, po podłączeniu odtwarzacza DVD zostanie wyświetlone menu Narz. odtwarzacza DVD.

  ✎ W przypadku niektórych urządzeń to menu może nie być dostępne.

- (nazwa_urządzenia) Menu tytułu

  Wyświetlenie menu tytułowego płyty znajdującej się w podłączonym urządzeniu. Na przykład po podłączeniu odtwarzacza DVD zostanie wyświetlone menu tytułowe filmu w odtwarzaczu DVD.

  ✎ W przypadku niektórych urządzeń to menu może nie być dostępne.

- Odbiornik

  Odtwarzanie dźwięku przez odbiornik.

Konfiguracja funkcji Anynet+ (HDMI-CEC)

- Anynet+ (HDMI-CEC)

  Aby można było korzystać z funkcji Anynet+, dla opcji Anynet+ (HDMI-CEC) musi być wybrane ustawienie Włączone.

  ✎ Jeśli opcja Anynet+ (HDMI-CEC) jest nieaktywna, nieaktywne są również wszystkie funkcje związane z systemem Anynet+.

- Wył. automatycznie

  Ustaw automatyczne wyłączanie urządzenia Anynet+ w momencie wyłączenia telewizora.

  ✎ Wybranie dla opcji Wył. automatycznie ustawienia Tak będzie powodować wyłączanie działających urządzeń zewnętrznych razem z telewizorem.

  ✎ W niektórych urządzeniach funkcja ta jest niedostępna.

- Odbiornik

  Istnieje możliwość odbierania dźwięku poprzez odbiornik (np. zestaw kina domowego) zamiast przez głośniki produktu.

Przełączanie pomiędzy urządzeniami Anynet+

1. Za pomocą pilota otwórz menu Narz. i wybierz opcję Anynet+ (HDMI-CEC).
2. Wybierz opcję Lista urządzeń. Zostanie wyświetlony ekran Lista urządzeń.

   ✎ Jeśli nie możesz znaleźć wybranego urządzenia, wybierz polecenie Odśwież, aby odświeżyć całą listę.
3. Aby usunąć urządzenie, wybierz je i poczekaj, aż zostanie włączone.

   ✎ Funkcja Lista urządzeń jest dostępna tylko jeśli dla opcji Anynet+ (HDMI-CEC) wybrano ustawienie Włączone w menu System.

   ✎ Przełączanie na wybrane urządzenia może potrwać do 2 minut. Nie można przerwać trwającego procesu przełączania.

   ✎ Po wybraniu urządzenia Anynet+ przy użyciu funkcji Źródło nie można korzystać z funkcji Anynet+. Dlatego telewizor do pracy z urządzeniem systemu Anynet+ należy przełączać za pomocą funkcji Lista urządzeń.

Odbiór dźwięku za pośrednictwem Odbiornik

Istnieje możliwość odbierania dźwięku poprzez odbiornik (np. zestaw kina domowego) zamiast przez głośniki produktu. Aby odbierać dźwięk poprzez odbiornik, przejdź do ekranu Odbiornik (System → Anynet+ (HDMI-CEC) → Odbiornik). Następnie wybierz opcję Odbiornik i wybierz ustawienie Włączone.

✎ Odbiorniki, które obsługują wyłącznie dźwięk, mogą nie być obecne na liście urządzeń.

✎ Odbiornik będzie działał prawidłowo wyłącznie po połączeniu wejścia optycznego odbiornika i portu **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** produktu.

✎ Gdy odbiornik (np. zestaw kina domowego) będzie włączony, emitowany będzie dźwięk przesyłany przez złącze optyczne produktu. Gdy w produkcie wyświetlany będzie obraz cyfrowy telewizji naziemnej, do zestawu kina domowego będzie przesyłany dźwięk 5.1-kanałowy. Gdy źródłem będzie urządzenie cyfrowe podłączone do produktu kablem HDMI, takie jak odtwarzacz DVD, odbiornik będzie emitował jedynie dźwięk dwukanałowy.

Korzystanie z funkcji ARC

Dźwięku z produktu można słuchać za pomocą odbiornika podłączonego przy użyciu kabla HDMI. Nie jest potrzebny dodatkowy kabel optyczny. Aby odbierać dźwięk za pośrednictwem odbiornika przy użyciu funkcji ARC, przejdź do ekranu Odbiornik (System → Anynet+ (HDMI-CEC) → Odbiornik). Następnie wybierz opcję Odbiornik i wybierz ustawienie Włączone.

✎ Aby korzystać z funkcji ARC, należy do gniazda **HDMI IN 2 (MHL / ARC)** podłączyć odbiornik, który obsługuje funkcje HDMI-CEC i ARC.

✎ Aby wyłączyć funkcję ARC, wybierz dla opcji Odbiornik ustawienie Wyłączone. Nawet jeśli produkt będzie ciągle nadawał sygnał ARC, odbiornik nie będzie go odbierał.

Inne Informacje

Rozwiązywanie problemów

Jeśli produkt działa nieprawidłowo, należy najpierw zapoznać się z załączoną listą problemów i rozwiązań. Jeśli żadne z rozwiązań nie działa, odwiedź stronę www.samsung.com

Problemy	Rozwiązania i objaśnienia
Błyskanie i Przygasanie	Jeśli produkt Samsung błyska lub co pewien czas przygasa, konieczne może być wyłączenie niektórych zużywających dużo energii funkcji, takich jak Oszczędz. Energii. Wykonaj następujące kroki za pomocą pilota by włączyć lub wyłączyć te funkcje. • Oszczędz. Energii: Menu → System → Rozwiązanie Eco → Oszczędz. Energii
Podłączenie Modułów / Kolor Ekranu	Jeśli biel i czerń na produkcie Samsung wyświetlane są nieprawidłowo, uruchom najpierw Diagnostyka na produkcie by upewnić się, że nie występują problemy z urządzeniem. • Diagnostyka: Menu → Pomoc techniczna → Diagnostyka → Test obrazu Jeśli problem nie pojawia się podczas Testu Obrazu, upewnij się, że: • Wszystkie urządzenia podłączone są prawidłowo. Na przykład, jeśli do twojego produktu podłączony jest kabel AV In, upewnij się, że do źródła sygnału wideo podłączony jest kabel AV Out. • Urządzenia zostały połączone odpowiednimi kablami. Przykładowo, jeśli używasz kabli Modułów oznaczonych Pb, Pr oraz Y by podłączyć produkt do źródła sygnału wideo, upewnij się, że niebieskie gniazdo Pb połączone jest z niebieskim gniazdem Pb w produkcie a czerwone gniazdo Pr na źródle połączone jest z czerwonym gniazdem Pr w produkcie.
Jasność ekranu	Jeśli uznasz, że kolory na produkcie Samsung wyświetlane są prawidłowo, są jednak zbyt jasne lub zbyt ciemne, spróbuj zmienić ustawienia w sekcji Obraz w Menu Głównym: • Podświetlenie, Kontrast, Jasność, Ostrość, Kolor, Odcień (Z/C) i tak dalej. Wejdź do sekcji "Obraz" w menu użytkownika i spróbuj zmienić wymienione powyżej ustawienia.
Niespodziewane wyłączanie	Jeśli produkt Samsung wyłącza się samoistnie, może to oznaczać, że występują problemy włącznikiem/wyłącznikiem czasowym lub funkcją Eco friendly Tr. got. br. sygn.. W pierwszej kolejności należy się upewnić, że funkcja Auto. wyłączanie nie została przypadkowo ustawiona. Wyłącznik Czasowy wyłącza produkt automatycznie po upłynięciu określonego okresu czasu. • Auto. wyłączanie: Menu → System → Czas → Auto. wyłączanie Jeśli Wyłącznik Czasowy nie został uruchomiony, mogła zostać włączona funkcja Tr. got. br. sygn. lub Aut. wył. zasil.. • Tr. got. br. sygn.: Menu → System → Rozwiązanie Eco → Tr. got. br. sygn. • Aut. wył. zasil.: Menu → System → Rozwiązanie Eco → Aut. wył. zasil.

Problemy	Rozwiązania i objaśnienia
Problemy z uruchamianiem	Przed uruchomieniem znajdź czerwoną diodę po lewej lub prawej stronie podstawy produktu. Naciśnij przycisk zasilania na produkcie lub pilocie, a dioda powinna zamrugać 5 razy przed uruchomieniem produktu. Jeśli masz problem z włączeniem produktu Samsung, sprawdź kilka rzeczy przed skontaktowaniem się z działem pomocy technicznej. • Jeśli używasz produktu jako monitora a dioda oczekiwania mruga przez kilka sekund po naciśnięciu przycisku zasilania, komputer znajduje się w trybie uśpienia. Aby wyjść z trybu uśpienia naciśnij dowolny przycisk na klawiaturze, lub poruszaj myszą. Spróbuj uruchomić produkt. Jeśli masz pewność, że przewód zasilania, pilot oraz komputer działają prawidłowo, może to oznaczać problem z kablami. Jeśli korzystasz z dekodera telewizji kablowej lub satelitarnej produkt może zdawać się wyłączony, ponieważ dekoder telewizji kablowej lub satelitarnej nie przesyła do niego żadnego sygnału. Aby przetestować sygnał z dekodera telewizji kablowej lub satelitarnej naciśnij przycisk "guide" lub "info" na pilocie dekodera telewizji kablowej lub satelitarnej. Jeśli na ekranie wyświetli się przewodnik lub dane informacyjne, problem powodowany jest przez dekoder.
Nie mogę znaleźć Programu	Uruchom ponownie Ustawienia (Przejdź do trybu Menu → System → Ustawienia) lub uruchom Automatyczne strojenie. (Przejdź do trybu Menu → Kanał → Automatyczne strojenie).

Problemy	Rozwiązania i objaśnienia
Połączenie z komputerem	
Zostanie wyświetlony komunikat Tryb niedostępny..	Ustaw w komputerze rozdzielczość wyjściową tak, aby odpowiadała rozdzielczości obsługiwanej przez produkt.
Komputer („PC") jest wyświetlany na liście źródeł nawet wtedy, gdy nie jest podłączony.	Jest to normalne zjawisko. To normalna sytuacja. Pozycja „PC" jest zawsze wyświetlana na liście źródeł, bez względu na to, czy komputer jest w danej chwili podłączony.
Obraz jest widoczny, ale nie słychać dźwięku.	Jeśli używasz połączenia HDMI, sprawdź ustawienia wyjścia dźwięku w komputerze.
Obraz	W pierwszej kolejności wykonaj operację Test obrazu aby sprawdzić, czy telewizor prawidłowo wyświetla obraz testowy. (Przejdź do trybu Menu → Pomoc techniczna → Diagnostyka → Test obrazu). Jeśli obraz testowy jest wyświetlany prawidłowo, gorsza jakość obrazu może wynikać z problemów ze źródłem lub sygnałem.
Jakość obrazu w produkcie odbiega od jakości, która była prezentowana w sklepie.	Produkt prezentowany w sklepie zawsze jest ustawiony na cyfrowe kanały HD (high definition). Jeśli używasz analogowego zestawu do telewizji kablowej lub dekodera telewizji satelitarnej, wymień go na wersję cyfrową. Użyj połączenia HDMI lub komponentowego, aby odbierać treści w jakości HD (wysokiej rozdzielczości). ✎ Większość kanałów HD wykorzystuje poprawione treści nadawane w jakości SD (Standard Definition). Znajdź kanał, na którym wyświetlana jest zawartość HD. • Abonenci telewizji kablowej/satelitarnej: wybierz kanał telewizyjny w standardzie HD. • Połączenie bezprzewodowe/Bezprzewodowa telewizja kablowa: sprawdź jakość obrazu na kanałach HD po wykonaniu operacji Automatyczne strojenie. Ustaw rozdzielczość w dekoderze telewizji kablowej/satelitarnej na 1080i lub 720p.
Występują zakłócenia obrazu: makrobloki, małe bloki, kropki, pikselizacja	Przyczyną zakłóceń może być kompresja sygnału wideo. Jest to szczególnie zauważalne w przypadku szybko zmieniających się obrazów (sport, filmy akcji). Przyczyną zakłóceń obrazu może być słabość lub słaba jakość sygnału. Problem nie jest spowodowany wadą produktu. Używanie telefonów komórkowych blisko produktu (poniżej 100.58 cm) może spowodować zakłócenia obrazu na kanałach analogowych i cyfrowych.
Nieprawidłowe lub brakujące kolory.	Jeśli używasz złącza komponentowego, upewnij się, że kable komponentowe są podłączone do odpowiednich gniazd. Nieprawidłowe lub obluzowane połączenie kablowe może być przyczyną problemów z kolorami lub brakiem obrazu.
Kolory są niewłaściwe lub obraz nie jest dostatecznie jasny.	Zmień ustawienia opcji Obraz w menu produktu (przejdź do trybu Tryb obrazu / Kolor / Jasność / Ostrość) Zmień ustawienia opcji Oszczędz. Energii w menu produktu (przejdź do trybu Menu → System → Rozwiązanie Eco → Oszczędz. Energii) Przywróć domyślne ustawienia obrazu (przejdź do opcji Menu → Obraz → Resetowanie obrazu).

Inne Informacje

Problemy	Rozwiązania i objaśnienia
Przy krawędzi ekranu widoczna jest przerywana linia.	Jeśli opcja Rozmiar obrazu jest ustawiona na Dopas. do ekranu, zmień ustawienie na 16:9. Zmień rozdzielczość w dekoderze telewizji kablowej/satelitarnej.
Obraz jest czarno-biały.	Jeśli używasz połączenia kompozytowego AV, podłącz kabel wideo (żółty) do zielonego gniazda kompozytowego w produkcie.
Podczas zmiany kanałów obraz nieruchomieje, jest zakłócony lub występują opóźnienia.	Jeśli produkt jest podłączony do dekodera telewizji kablowej, spróbuj zresetować dekoder. (Następnie odłącz i ponownie podłącz kabel zasilający i zaczekaj na reset dekodera. Proces ten może potrwać do 20 minut.) Ustaw rozdzielczość wyjściową dekodera na 1080i lub 720p.
Dźwięk	W pierwszej kolejności wykonaj operację Test dźwięku, aby sprawdzić, czy produkt prawidłowo odtwarza dźwięk. (Przejdź do opcji Menu → Pomoc techniczna → Diagnostyka → Test dźwięku). Jeśli dźwięk działa prawidłowo, przyczyną mogą być problemy ze źródłem lub sygnałem.
Brak dźwięku lub poziom dźwięku jest zbyt niski przy maksymalnej głośności.	Sprawdź głośność urządzenia (dekoder, odtwarzacz DVD, Blu-ray itd.) podłączonego do produktu.
Obraz jest widoczny, ale nie słychać dźwięku.	Ustaw opcję Wybór głośników na Telewizyjne w menu Dźwięk. Jeśli korzystasz z urządzenia zewnętrznego, sprawdź ustawienia wyjścia audio tego urządzenia. (Np. Konieczna może być zmiana ustawień audio dekodera telewizji kablowej na HDMI, jeśli jest on podłączony do produktu kablem HDMI.) Jeśli korzystasz z połączenia DVI–HDMI, niezbędny jest osobny kabel audio. Jeśli produkt jest wyposażony w gniazdo słuchawkowe, upewnij się, że nie podłączono do niego żadnego wtyku. Uruchom ponownie podłączone urządzenie poprzez odłączenie i ponowne podłączenie jego kabla zasilającego.
Głośniki emitują nieodpowiednie dźwięki.	Sprawdź połączenia kabli. Sprawdź, czy do wejścia audio nie jest podłączony kabel wideo. Sprawdź moc sygnału w przypadku połączenia antenowego/kablowego. Niska moc sygnału może być przyczyną zakłóceń dźwięku. Uruchom funkcję Test dźwięku. (Menu → Pomoc techniczna → Diagnostyka → Test dźwięku)
Połączenie RF (kablowe/antenowe)	
Produkt nie odbiera wszystkich kanałów.	Upewnij się, że kabel współosiowy jest zamocowany prawidłowo. Użyj funkcji Ustawienia, aby dodać dostępne kanały do listy kanałów. Przejdź do trybu Menu → System → Ustawienia i zaczekaj aż wszystkie dostępne kanały zostaną zapisane. Sprawdź, czy antena jest ustawiona prawidłowo.
Występują zakłócenia obrazu: makrobloki, małe bloki, kropki, pikselizacja.	Przyczyną zakłóceń może być kompresja sygnału wideo. Jest to szczególnie zauważalne w przypadku szybko zmieniających się obrazów (sport, filmy akcji). Przyczyną zakłóceń obrazu może być słaby sygnał. Nie jest to oznaką usterki produktu.

Inne Informacje

Problemy	Rozwiązania i objaśnienia
Połączenie sieciowe	
Awaria bezprzewodowego połączenia sieciowego.	Sprawdź, czy produkt jest podłączony do urządzenia do bezprzewodowego dzielenia sieci (routera).
Nie działa funkcja Aktualizacja oprogramowania poprzez sieć.	Otwórz menu Stan sieci w Sieć aby potwierdzić połączenie z siecią. Jeśli masz najnowszą wersję oprogramowania, aktualizacja nie zostanie wykonana.
Inne	
Na produkcie podłączonym przy użyciu kabla komponentowego widać obracające się purpurowe lub zielone paski poziome, a z głośników dobiega hałas.	Odłącz kabel audio z lewym i prawym sygnałem od dekodera. Jeśli hałas ucichnie, oznacza to, że dekoder ma problemy z uziemieniem. Zastąp komponent kabel wideo połączeniem HDMI.
Obraz nie jest wyświetlany na pełnym ekranie.	Kanały HD wyświetlane w powiększonym formacie SD (4:3) będą miały po bokach wyświetlane czarne pasy. Podczas oglądania filmów, w których proporcje obrazu są inne niż w produkcie, u góry i u dołu ekranu będą widoczne czarne pasy. Zmień rozmiar obrazu w urządzeniu zewnętrznym lub produkcie na pełnoekranowy.
Zostanie wyświetlony komunikat Tryb niedostępny..	Sprawdź rozdzielczość obsługiwaną przez produkt, a następnie dostosuj odpowiednio rozdzielczość wyjściową urządzenia zewnętrznego. Ustawienia rozdzielczości znajdziesz w tej instrukcji.
Z produktu wydobywa się zapach plastiku.	Jest to normalne zjawisko, które z czasem ustąpi.
Opcja Informacja o sygnale jest niedostępna w menu Diagnostyka.	Opcja ta jest dostępna wyłącznie w przypadku kanałów cyfrowych i połączenia antenowego (RF/kabel koncentryczny).
Produkt jest przechylony na bok.	Zdemontuj, a następnie zamontuj ponownie podstawę produktu.
Menu kanału jest wyszarzone (jest niedostępne).	Menu Kanał jest dostępne tylko wtedy w przypadku wybrania źródła sygnału produktu.
Ustawienia są kasowane po upływie 30 minut lub po każdym wyłączeniu produktu.	Kiedy aktywny jest tryb Tryb sklepowy, ustawienia dźwięku i obrazu są automatycznie resetowane co 30 minut. Zmień tryb Tryb sklepowy na tryb Tryb domowy przy użyciu procedury Ustawienia. Wybierz opcję TV w menu Źródło, używając pilota, a następnie przejdź do Menu → System → Ustawienia.

Inne Informacje

Problemy	Rozwiązania i objaśnienia
Występują chwilowe zaniki dźwięku lub obrazu.	Sprawdź połączenia kablowe i podłącz kable ponownie. Utrata dźwięku lub obrazu może wynikać z użycia zbyt sztywnych lub zbyt grubych kabli. Sprawdź, czy kable są wystarczająco elastyczne do długiego użytkowania. W przypadku montażu produktu na ścianie zalecamy użycie kabli zakończonych prostopadłymi wtyczkami.
Po przyjrzeniu się krawędzi obudowy ekranu produktu można zauważyć małe cząsteczki.	Nie jest to wada konstrukcyjna, ale element projektu urządzenia.
Menu PIP nie jest dostępne.	Funkcja PIP jest dostępna wyłącznie podczas oglądania treści ze źródła HDMI lub komponentowego.
Pojawi się obraz POP (wbudowana, wewnętrzna reklama produktu).	Wybierz opcję Tryb domowy w trybie Ustawienia. Szczegółowe informacje są zawarte w funkcji Ustawienia. ✎ Rozwiązania tych problemów znajdziesz w formie filmików na stronie www.samsung.com ✎ Niektóre funkcje i obrazy zawarte w niniejszej instrukcji są dostępne tylko w wybranych modelach. ✎ Aktualizacja do najnowszej wersji oprogramowania sprzętowego ze strony Samsung przy użyciu pamięci USB (samsung.com → Wsparcie → Materiały do pobrania) pozwoli zapewnić optymalne działanie produktu.
Produkt nie włącza się.	Sprawdź, czy kabel zasilający jest prawidłowo podłączony zarówno do produktu, jak i gniazdka elektrycznego. Sprawdź, czy gniazdko elektryczne jest sprawne. Naciśnij przycisk ⏻ na produkcie, aby sprawdzić, czy problem nie dotyczy pilot zdalnego sterowania. Jeśli produkt włączy się, przejdź poniżej do części „Pilot zdalnego sterowania nie działa”.
Nie widać obrazu/filmu.	Sprawdź połączenia kabli. Odłącz i podłącz ponownie wszystkie kable podłączone do produktu i urządzeń zewnętrznych. Ustaw wyjście wideo w urządzeniu zewnętrznym (dekoderze telewizji kablowej lub satelitarnej, odtwarzaczu DVD, Blu-ray itp.), tak aby było zgodne z wejściem w produkcie. Na przykład jeśli wyjściem zewnętrznego urządzenia jest HDMI, należy podłączyć to urządzenie do wejścia HDMI w produkcie. Sprawdź, czy podłączone urządzenia są włączone. Sprawdź, czy wybrane jest odpowiednie źródło sygnału wejściowego Uruchom ponownie podłączone urządzenie poprzez odłączenie i ponowne podłączenie jego kabla zasilającego.
Pilot nie działa.	Wymień baterie w pilocie. Upewnij się, że baterie włożone są zgodnie z ich biegunami (+/–). Oczyść okienko transmisyjne czujnika znajdujące się w górnej części pilota. Skieruj pilota bezpośrednio na produkt z odległości 1,5–2 m.
Pilot zestawu do telewizji kablowej/dekodera telewizji satelitarnej nie włącza produktu ani nie reguluje jego głośności.	Zaprogramuj pilota zestawu/dekodera telewizji kablowej lub satelitarnej do obsługi produktu. Kod do produktu SAMSUNG można znaleźć w instrukcji obsługi dekodera.

Problemy	Rozwiązania i objaśnienia
Łączność Intel® WiDi	
Nie można nawiązać połączenia WiDi.	Zalecamy korzystanie z laptopa w promieniu 3 m od urządzenia. Błąd połączenia lub zakodowany obraz może wystąpić w środowisku z wieloma routerami, np. w biurze. Ponieważ funkcja WiDi jest przeznaczona do obsługi przesyłania strumieniowego w czasie rzeczywistym, zakodowany sygnał może być wynikiem zakłóceń elektrycznych. Sprawdź, czy wokół urządzenia mogą występować zakłócenia elektryczne i ustaw go w jak największej odległości od źródeł zakłóceń, takich jak wieże transmisyjne, kuchenki mikrofalowe lub inne urządzenia generujące fale elektromagnetyczne.
Adapter WiDi nie jest wyświetlany na liście Źródło po wstępnym uruchomieniu.	Autoryzacja połączenia bezprzewodowego wewnętrznego/zewnętrznego modułu WiFi trwa około 20 sekund. Odczekaj chwilę. Jeżeli problem nie zniknie, przyczyną jest usterka modułu bezprzewodowego lub nieprawidłowe okablowanie pomiędzy modułami.
Zakodowany obraz występuje w regularnych odstępach czasu.	Produkt może znajdować się pod wpływem sygnałów radiowych z otoczenia. Nie umieszczaj przedmiotów, które mogą powodować zakłócenia elektryczne, pomiędzy urządzeniem a komputerem/laptopem. – Jeżeli produkt znajduje się zbyt blisko laptopa, wydajność WiDi może się obniżyć. Należy zachowywać zalecaną odległość między nimi. – Kuchenka mikrofalowa lub odkurzacz może powodować zakłócenia elektryczne sygnału WiDi. Dlatego podczas korzystania z funkcji WiDi należy wyłączyć te urządzenia. – Wieża transmisyjna, kuchenka mikrofalowa lub inne urządzenie generujące fale elektromagnetyczne może spowodować zakodowanie ekranu. Produkt należy umieszczać w jak największej odległości od tych urządzeń.
Czy mogę zaktualizować sterownik w trybie WiDi?	Po aktualizacji lub usunięciu sterownika sieci bezprzewodowej/karty graficznej podczas używania WiDi do bezprzewodowego łączenia produktu z laptopem, adapter WiDi zostanie odłączony, co spowoduje błąd systemu. Przed aktualizacją sterownika należy usunąć połączenie WiDi.
Żaden dźwięk nie jest odtwarzany w programie po rozłączeniu adaptera.	Wyjdź z programu i ustaw głośność laptopa ręcznie.
Zmiana ustawień bezprzewodowej sieci LAN w trybie WiDi może powodować tymczasowe zakodowanie lub rozłączenie adaptera.	Nie zmieniaj ustawień bezprzewodowej sieci LAN w trybie WiDi.

Inne Informacje

Problemy	Rozwiązania i objaśnienia
Wydajność odtwarzania spada, gdy produkt znajduje się zbyt daleko od laptopa.	Zalecamy zachowywanie idealnej odległości między urządzeniami.
Jak mogę uzyskać dostęp do rozszerzonej obsługi filmów w trybie WiDi?	Filmy HD 1080p można odtwarzać na ekranie produktu z obsługą tej rozdzielczości, nawet jeżeli nie obsługuje jej laptop. Aby skorzystać z rozszerzonej obsługi filmów (HD 1080p) w trybie WiDi, wykonaj następujące czynności: **1.** Użyj kombinacji klawisz Windows + klawisz P na klawiaturze, aby wybrać opcję Extend (Rozszerz). Spowoduje to przełączenie do trybu rozszerzonego pulpitu. **2.** Ustaw rozdzielczość ekranu na 1920 x 1080 w trybie rozszerzonego ekranu. **3.** Przenieś odtwarzacz filmów na rozszerzony ekran pulpitu. **4.** Zmaksymalizuj ekran odtwarzacza filmów przed rozpoczęciem odtwarzania źródła filmu 1080p.
Wskaźnik myszy wydaje się ruszać powoli w trybie WiDi.	Ponieważ opóźnienie przetwarzania sygnału w WiDi wynosi 0,3 sekundy, może wystąpić opóźnienie reakcji klawiatury i myszy. W trybie wymagającym szybkich reakcji, takim jak gry komputerowe, należy korzystać z połączenia przewodowego w trybie PC/HDMI zamiast z WiDi.
Chcę zmienić rozmiar ekranu WiDi.	W trybie WiDi obsługiwany jest tylko pierwotny format źródłowego sygnału wideo.
Jak mogę uzyskać sterownik WiDi?	Skontaktuj się z producentem laptopa. Sterownik pobrany z witryny Intel ® może nie działać poprawnie. Aby uzyskać więcej informacji na temat specyfikacji, najnowszej wersji sterownika oraz innych powiązanych narzędziach, skontaktuj się z producentem laptopa.
Gdy zmieniam rozdzielczość ekranu, pojawiają się tymczasowe zakłócenia obrazu.	Zmiana rozdzielczości ekranu w trybie WiDi może powodować tymczasowe zakłócenia obrazu.
Nie mogę zmienić rozmiaru ekranu filmu w produkcie za pomocą programu WiDi.	Menu zmiany rozmiaru programu WiDi jest aktywne wyłącznie w połączeniu z oddzielnym, zewnętrznym adapterem WiDi. Produkt jest niezgodny z adapterem.
Ustanowienie połączenia nie było możliwe pomimo wyszukania dostępnych adapterów WiDi w laptopie.	WiDi jest bardzo podatne na parametry otoczenia komunikacji bezprzewodowej. Dlatego od czasu do czasu mogą występować błędy połączenia. Spróbuj jeszcze raz za chwilę.
W filmie Full HD (1920 X 1080) występuje rozmycie napisów.	WiDi z natury wyświetla film w obniżonej rozdzielczości. Aby poprawić ostrość, skontaktuj się z producentem laptopa w celu uzyskania najnowszego sterownika.

Inne Informacje

Problemy	Rozwiązania i objaśnienia
Łączność MHL	
Jak zmienić rozmiar MHL?	Produkt obsługuje jedynie Dopas. do ekranu podczas korzystania z funkcji MHL.
Ładowanie MHL zdaje się przebiegać powoli.	Produkt dostarcza 500mA na potrzeby ładowania (MHL 1.1). Jeśli urządzenie przenośne jest włączone, pełne ładowanie produktu zajmuje więcej czasu ze względu na aktywne wykorzystanie baterii. W związku z tym zalecane jest wyłączenie urządzenia przenośnego by przyspieszyć ładowanie.
Na krawędziach ekranu widać białe pola.	Mimo, iż monitor wyświetla 100% obrazu, niektóre urządzenia przenośne przesyłają przeskalowany obraz, co może powodować powstawanie białych obszarów na produkcie. Nie jest to oznaką problemu z produktem, a jedynie problemem z przeskalowanym obrazem przesyłanym przez urządzenie przenośne. (Ten problem występuje z urządzeniami firmy HTC).
Podczas odtwarzania pliku wideo naciskanie przycisków ►, ■, ◄◄, ►► nie działa w przypadku urządzenia przenośnego.	Niektóre urządzenia przenośne nie obsługują funkcji zdalnego sterowania. Jeśli produkt nie jest w stanie kontrolować urządzenia przenośnego, nie jest to oznaką błędu produktu. Niektóre aplikacje i gry także nie obsługują funkcji zdalnego sterowania, nie jest to także oznaką problemów z produktem.
Anynet+ (HDMI-CEC)	
System Anynet+ nie działa.	Sprawdź, czy urządzenie obsługuje system Anynet+. System Anynet+ obsługuje wyłącznie współpracujące z nim urządzenia. Podłączyć można tylko jeden odbiornik (zestaw kina domowego). Sprawdź, czy przewód zasilający urządzenia systemu Anynet+ jest prawidłowo podłączony. Sprawdź podłączenie kabli wideo/audio/HDMI urządzeń systemu Anynet+. Sprawdź, czy dla opcji Anynet+ (HDMI-CEC) zostało wybrane ustawienie Włączone w menu konfiguracyjnym narzędzia Anynet+. Sprawdź, czy pilot produktu jest przełączony w tryb produktu. Sprawdź, czy pilot jest zgodny ze standardem Anynet+. W niektórych warunkach system Anynet+ nie działa (Wyszukiwanie kanałów, obsługa funkcji Smart Hub lub Ustawienia itp.) Jeśli kabel HDMI został odłączony i podłączony ponownie, wyszukaj ponownie urządzenia lub wyłącz i włącz produkt.
Chcę uruchomić funkcję Anynet+.	Sprawdź, czy urządzenie systemu Anynet+ jest prawidłowo podłączone do produktu i czy dla opcji Anynet+ (HDMI-CEC) wybrano ustawienie Włączone. (System → Anynet+ (HDMI-CEC)) Za pomocą pilota otwórz menu Narz. i wybierz opcję Anynet+ (HDMI-CEC). Następnie, wybierz menu.
Chcę wyłączyć funkcję Anynet+.	W menu Anynet+ wybierz opcję Oglądaj TV. Przy użyciu pilota przejdź do ekranu Źródło i wybierz urządzenie inne niż urządzenia systemu Anynet+.
Zostanie wyświetlony ekran z komunikatem Łączenie z urządzeniem Anynet +.	Nie można używać pilota w trakcie konfigurowania systemu Anynet+ lub przełączania go w tryb oglądania. Użyj pilota dopiero po zakończeniu konfiguracji systemu Anynet+ lub po przełączeniu do trybu Anynet+.

Inne Informacje

Problemy	Rozwiązania i objaśnienia
Urządzenie systemu Anynet+ nie odtwarza.	Funkcji odtwarzania nie można używać podczas wykonywania operacji Ustawienia.
Podłączone urządzenie nie jest wyświetlane.	Sprawdź, czy urządzenie współpracuje z systemem Anynet+. Sprawdź, czy kabel HDMI jest prawidłowo podłączony. Sprawdź, czy dla opcji Anynet+ (HDMI-CEC) wybrano ustawienie Włączone. (System → Anynet+ (HDMI-CEC)) Wyszukaj ponownie urządzenia Anynet+. Funkcja Anynet+ wymaga połączenia HDMI. Upewnij się, że urządzenie jest podłączone do produktu za pomocą kabla HDMI. Niektóre kable HDMI mogą nie obsługiwać funkcji Anynet+. Jeśli połączenie zostanie przerwane z powodu braku zasilania lub odłączenia kabla HDMI, należy powtórzyć procedurę wyszukiwania urządzeń.
Dźwięk z produktu nie jest odbierany przez amplituner.	Podłącz kabel optyczny do produktu i amplitunera. Funkcja ARC pozwala na emisję cyfrowego dźwięku przy użyciu portu **HDMI IN 2 (MHL / ARC)** i może być używana tylko jeśli produkt jest podłączony do odbiornika dźwięku obsługującego tę funkcję.
AllShare Play	
Poprawne odtwarzanie tego pliku może być niemożliwe.	Może być to spowodowane wysoką szybkością przesyłania danych treści. Ogólnie rzecz ujmując zawartość będzie odtwarzana, ale mogą występować problemy.
Smart Hub	
Niektóre aplikacje oferują zawartość tylko w języku angielskim. Jak zmienić język?	Język, w którym pokazywana jest zawartość aplikacji, może różnić się od języka interfejsu użytkownika. Możliwość zmiany języka zależy od usługodawcy.
Niektóre usługi aplikacji nie działają.	Skontaktuj się z dostawcą danej usługi. Przejdź do witryny pomocy i uzyskaj informacje o dostawcy usług aplikacji.
Jeśli wystąpił błąd sieci, dostępne jest wyłącznie menu ustawień.	Jeżeli połączenie internetowe nie działa, dostępne usługi są ograniczone. Wszystkie funkcje, poza menu ustawień, wymagają połączenia z Internetem. ✎ Rozwiązania tych problemów znajdziesz w formie filmików na stronie www.samsung.com

✎ Niektóre funkcje i obrazy zawarte w niniejszej instrukcji są dostępne tylko w wybranych modelach.

✎ Aktualizacja do najnowszej wersji oprogramowania sprzętowego ze strony Samsung przy użyciu pamięci USB (samsung.com → Wsparcie → Materiały do pobrania) pozwoli zapewnić optymalne działanie produktu.

Inne Informacje

Web Browser

1. Aby uruchomić funkcję Web Browser, wybierz opcję Web Browser w menu Smart Hub. Aplikacja Web Browser może być wyświetlana inaczej w komputerze.
2. Funkcja Web Browser nie jest zgodna z aplikacją Java.
3. Podczas próby pobrania pliku pojawił się komunikat o błędzie i plik nie został zapisany.
4. Dostęp do niektórych witryn lub przeglądarek internetowych wybranych firm może być zablokowany.
5. Odtwarzanie filmów w formacie Flash może być ograniczone.
6. Funkcje handlu elektronicznego (kupowania produktów w sieci) nie są obsługiwane.
7. Przewijanie strony, która umożliwia przewijanie tylko pewnej części strony (a nie całości), może spowodować uszkodzenie niektórych znaków.
8. Formanty ActiveX nie są obsługiwane.
9. Niektóre opcje nie są dostępne w trybie Przegl. klaw.. (Aby uzyskać dostęp, należy przełączyć na tryb Przegl. wskaźnikiem).
10. Niektóre znaki mogą nie być prawidłowo wyświetlane, ponieważ ilość obsługiwanych czcionek jest ograniczona.
11. Odpowiedź na polecenie na pilocie lub ekranie może być czasowo wydłużona, jeśli strona aktualnie ładuje się.
12. W przypadku niektórych systemów operacyjnych ładowanie stron internetowych może zostać spowolnione lub zatrzymane.
13. Funkcje Kopiuj i Wklej nie są obsługiwane.
14. Podczas pisania wiadomości e-mail lub wiadomości na forach, niektóre funkcje (np. zmiana rozmiaru lub koloru) mogą nie być obsługiwane.
15. Ilość zakładek i dzienników zdarzeń, które można zapisać, jest ograniczona.
16. Maksymalna ilość jednocześnie otwartych okien może być różna, w zależności od warunków przeglądania lub modelu produktu.
17. Prędkość przeglądania sieci zależy od stanu połączenia z siecią.
18. Jeśli w przeglądarce odtwarzany jest film, funkcja PIP zostanie automatycznie wyłączona. Nie można wznowić odtwarzania filmu po przerwaniu działania funkcji PIP. Konieczne może być także odświeżenie strony.
19. Przeglądarka internetowa może odtwarzać pliki muzyczne wyłącznie w formacie MP3.
20. Funkcja importu lub eksportu zakładek jest kompatybilna wyłącznie z listami zakładek w określonym formacie. (Zgodny format: Netscape-bookmark-file1).
21. Po zaimportowaniu lub wyeksportowaniu zakładek drzewo folderów nie jest zachowywane.
22. Jeśli zaimportujesz zakładkę z produktu do komputera, możesz ją odnaleźć w folderze „Zakładki Samsung SmartTV".
23. Jeśli w menu (System → Czas → Zegar), nie została ustawiona godzina, informacje o historii mogą nie być zapisywane.
24. Historia odwiedzonych stron jest zapisywana w porządku chronologicznym, będzie usuwana poczynając od najstarszych wpisów.
25. Niektóre filmy lub utwory muzyczne w formacie Flash mogą nie być odtwarzane w zależności od obsługiwanych kodeków wideo/audio.

Obsługiwane formaty napisów i AllShare Play

Napisy

Zewnętrzne

- Tekst MPEG-4 ze znacznikami czasowymi (.ttxt)
- SAMI (.smi)
- SubRip (.srt)
- SubViewer (.sub)
- Micro DVD (.sub lub .txt)
- SubStation Alpha (.ssa)
- Advanced SubStation Alpha (.ass)
- Powerdivx (.psb)

Wewnętrzne

- **Xsub**

  Kontener: AVI
- **SubStation Alpha**

  Kontener: MKV
- **Advanced SubStation Alpha**

  Kontener: MKV
- **SubRip**

  Kontener: MKV
- **Tekst MPEG-4 ze znacznikami czasowymi**

  Kontener: MP4

Obsługiwane rozdzielczości obrazu

Rozszerzenie pliku	Typ	Rozdzielczość
*.jpg	JPG	15360 x 8640
*.png	PNG	1920 x 1080
*.bmp	BMP	1920 x 1080
*.mpo	MPO	15360 x 8640

Obsługiwane formaty plików muzycznych

<table>
<tr><th>Rozszerzenie pliku</th><th>Typ</th><th>Kodek</th><th>Uwagi</th></tr>
<tr><td>*.mp3</td><td>MP3</td><td>MPEG1 Audio Layer 3</td><td></td></tr>
<tr><td>*.m4a
*.mpa
*.aac
*.3ga</td><td>MPEG4</td><td>AAC</td><td></td></tr>
<tr><td>*.flac</td><td>FLAC</td><td>FLAC</td><td>Funkcja przeszukiwania (przeskakiwania) nie jest obsługiwana.
Zapewnia obsługę do 2 channel</td></tr>
<tr><td>*.ogg</td><td>OGG</td><td>Vorbis</td><td>Zapewnia obsługę do 2 channel</td></tr>
<tr><td>*.wma</td><td>WMA</td><td>WMA</td><td>WMA 10 zapewnia obsługę do kanału 5.1. Bezstratny format dźwięku WMA nie jest obsługiwany.</td></tr>
</table>

Kodek wideo

<table>
<tr><th>Rozszerzenie pliku</th><th>Kontener</th><th>Kodek wideo</th><th>Rozdzielczość</th><th>Liczba klatek/s</th><th>Szybkość przesyłania danych (Mb/s)</th><th>Kodek audio</th></tr>
<tr><td rowspan="9">*.avi
*.mkv
*.asf
*.wmv
*.mp4
*.3gp
*.vro
*.mpg
*.mpeg
*.ts
*.tp
*.trp
*.m2ts
*.mts
*.webm
*.divx</td><td rowspan="9">AVI
MKV
ASF
MP4
3GP
VRO
VOB
PS
TS
WebM</td><td>DIVX 3.11/4.x/5.x/6.1</td><td rowspan="3">1920 x 1080</td><td rowspan="9">6 – 30</td><td rowspan="3">30</td><td rowspan="9">AC3
LPCM
ADMPCM(IMA, MS)
AAC
HE-AAC
WMA
DD+
MPEG(MP3)
Rdzeń DTS
Vorbis</td></tr>
<tr><td>MPEG4 SP/ASP</td></tr>
<tr><td>H.264 BP/MP/HP</td></tr>
<tr><td>Motion JPEG</td><td>640 x 480</td><td>8</td></tr>
<tr><td>Windows Media Video 9</td><td rowspan="4">1920 x 1080</td><td rowspan="4">30</td></tr>
<tr><td>MPEG2</td></tr>
<tr><td>MPEG1</td></tr>
<tr><td>VP8</td></tr>
<tr><td>VP6</td><td>640 x 480</td><td>4</td></tr>
</table>

Inne ograniczenia

✎ Jeśli treść lub nośnik zawiera błędy, odtwarzanie nie uruchomi się albo filmy nie będą odtwarzane poprawnie.

✎ Jeśli szybkość przesyłania/liczba klatek filmu będzie wyższa od wyżej podanych wartości, mogą wystąpić problemy z obrazem lub dźwiękiem.

✎ W przypadku uszkodzonego indeksu funkcja przeszukiwania (przeskakiwania) nie będzie obsługiwana.

✎ Odtwarzanie filmów za pośrednictwem połączenia sieciowego może nie być płynne.

✎ Jeśli szybkość przesyłania danych jest wyższa niż 10 Mb/s, wyświetlenie menu może wymagać więcej czasu.

✎ Nie wszystkie urządzenia USB/drukarki obsługujące standard PictBridge są zgodne z tym telewizorem.

Dekodowanie obrazu

- Obsługa do standardu H.264, Level 4.1
- Standardy H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 i AVCHD nie są obsługiwane.
- Wszystkie kodeki wideo oprócz MVC, VP8, VP6:
  - Maks. 1280 x 720: 60 kl./s
  - Min. 1280 x 720: 30 kl./s
  - Format GMC nie jest obsługiwany.
- Obsługuje tylko SVAF „Top Bottom” i „Side by Side”.
- Obsługuje tylko Spec. BD MVC

Dekodowanie dźwięku

- WMA 9, 10 Pro zapewnia obsługę do 5.1 i profilu M2 (za wyjątkiem trybu LBR w M0).
- Bezstratny format dźwięku WMA nie jest obsługiwany.
- Jeżeli Vorbis jest tylko w pojemniku Webm, zapewnia obsługę do channel 2.

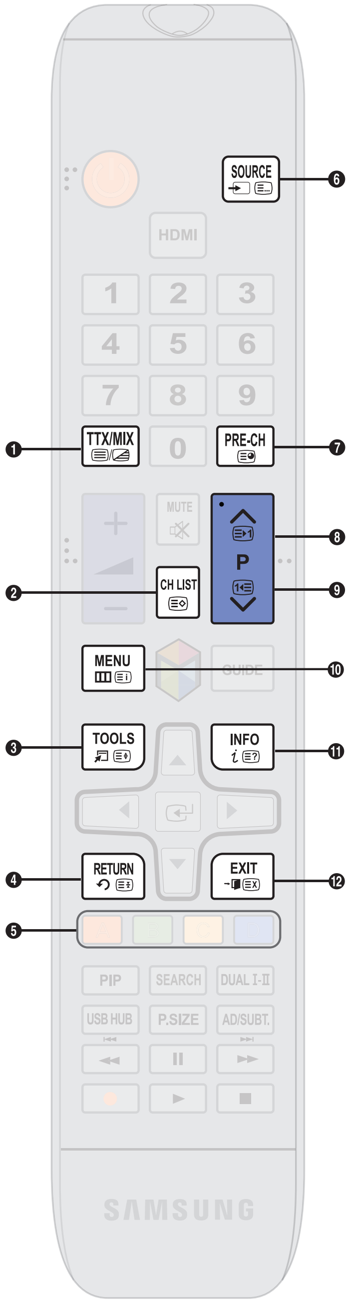
Inne Informacje

Telegazeta w kanałach analogowych

Na stronie początkowej znajdują się informacje dotyczące sposobu obsługi telegazety. Aby telegazeta była prawidłowo wyświetlana, wybrany program musi być dobrze odbierany. W przeciwnym razie informacje będą niepełne lub będzie brakować niektórych stron.

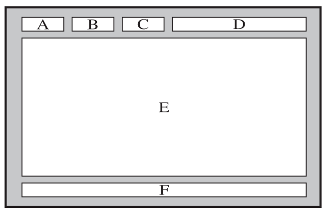
✎ Strony telegazety można zmieniać, naciskając odpowiednie przyciski numeryczne na pilocie.

1. (Telegazeta włączona/mieszana/wyłączona): aktywacja trybu telegazety dla bieżącego kanału. Naciśnij przycisk ponownie, aby wyświetlić jednocześnie obraz programu telewizyjnego i telegazetę. Naciśnij przycisk raz jeszcze, aby zamknąć telegazetę.
2. (zapisz): Zapisanie stron Telegazety.
3. (rozmiar): dwukrotne powiększenie górnej połowy strony telegazety. Aby uzyskać ten sam efekt na dolnej połowie ekranu, naciśnij przycisk ponownie. Naciśnij jeszcze raz, aby wyświetlić z powrotem standardowy ekran.
4. (zawieś): jeśli dostępne są kolejne, automatycznie wyświetlane strony, naciśnięcie tego przycisku powoduje zatrzymanie wyświetlania na bieżącej stronie. Aby wyłączyć tę funkcję, naciśnij przycisk ponownie.
5. Kolorowe przyciski (czerwony, zielony, żółty, niebieski): Jeśli nadawca używa systemu FASTEXT, poszczególne tematy umieszczone na stronie telegazety są oznaczone różnymi kolorami. Naciśnięcie przycisku o odpowiednim kolorze spowoduje przejście do odpowiedniego tematu. Naciśnij kolorowy przycisk odpowiadający wybranemu tematowi. Zostanie wyświetlona nowa strona oznaczona kolorem. W ten sam sposób można wybierać poszczególne pozycje. Aby wyświetlić poprzednią lub następną stronę, naciśnij przycisk z odpowiednim kolorem.
6. (tryb): Naciśnij, aby wybrać tryb telegazety (LIST/FLOF). Po naciśnięciu w trybie LIST, powoduje przełączenie do trybu zapisywania listy. Następnie po naciśnięciu przycisku 8 (Zapisz) strona telegazety zostanie zapisana na liście.
7. (podstrona): wyświetlenie dostępnej podstrony.



8. (strona w górę): wyświetlenie następnej strony Telegazety.
9. (strona w dół): wyświetlenie poprzedniej strony Telegazety.
10. 6 (indeks): wyświetlenie indeksu (spisu treści) w dowolnym momencie przeglądania telegazety.
11. 5 (wyświetl): wyświetlenie ukrytego tekstu (np. odpowiedzi na pytania konkursowe). Aby wyświetlić z powrotem normalny ekran, naciśnij przycisk ponownie.
12. (anuluj): zmniejszenie telegazety tak, aby nakładała się na emitowany kanał.

Typowa strona telegazety



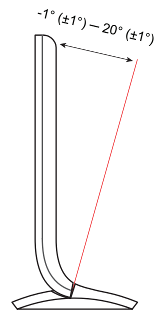
Część	Spis treści
A	Numer wybranej strony.
B	Identyfikator kanału.
C	Numer bieżącej strony lub wskazówki dotyczące wyszukiwania.
D	Data i godzina.
E	Tekst.
F	Informacje o stanie. Informacje o systemie FASTEXT.

Inne Informacje

Ustawianie poziomu przechylenia produktu

Zarówno kolor, jak i kształt części może różnić się od pokazanych na rysunku. W celu poprawy jakości dane techniczne produktu mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

- Stopień przechylenia produktu można ustawić samodzielnie.
- Ostrożnie ustaw stopień odchylenia produktu, trzymając jego dolną część.



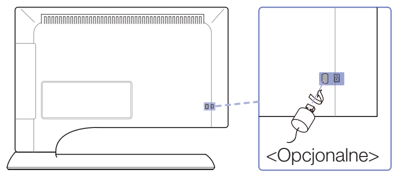
Zabezpieczenie przeciwkradzieżowe Kensington

Zabezpieczenie Kensington to mechanizm służący do fizycznego przymocowania produktu używanego w miejscach publicznych.

Owiń linkę blokady Kensington wokół dużego, nieruchomego przedmiotu, a następnie włóż blokadę do gniazda Kensington z tyłu produktu.

Wygląd i sposób zamykania mogą się różnić od pokazanych na rysunku poniżej w zależności od producenta. Prawidłowy sposób użycia został opisany w instrukcji obsługi blokady Kensington. Zabezpieczenie Kensington nie jest oferowane przez firmę Samsung.

✎ Z tyłu produktu znajduje się symbol „K”. Obok symbolu „K” znajduje się gniazdo blokady Kensington.



Aby zabezpieczyć produkt, wykonaj następujące czynności:

1. Owiń linkę blokady Kensington wokół dużego, nieruchomego przedmiotu (np. biurka lub krzesła).
2. Przeciągnij koniec linki zakończony zamkiem przez drugi koniec linki blokady Kensington zakończony pętlą.
3. Włóż mechanizm blokujący do gniazda Kensington w produkcie.
4. Zablokuj mechanizm blokujący.

✎ Powyższe instrukcje mają charakter ogólny. Szczegółowe instrukcje można znaleźć w instrukcji dołączonej do produktu.

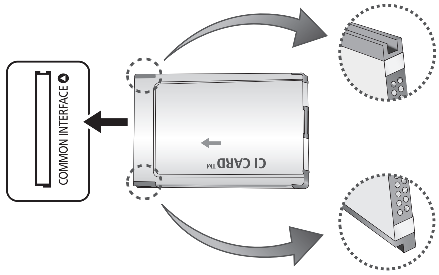
✎ Blokadę należy zakupić oddzielnie.

✎ W zależności od modelu produktu umiejscowienie gniazda Kensington może być różne.

Podłączanie do gniazda COMMON INTERFACE (gniazdo produktu na karty)

Korzystanie z karty „CI lub CI+”

Aby oglądać kanały płatne, należy włożyć kartę „CI lub CI+”.



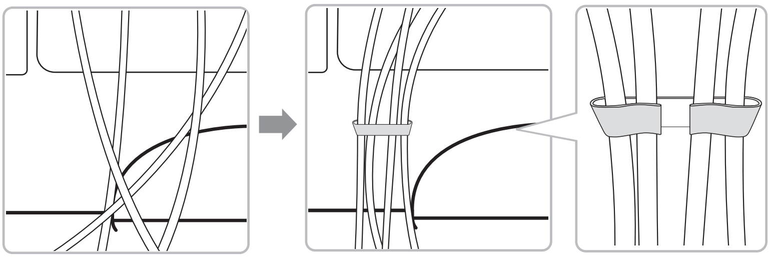
- Jeśli karta „CI lub CI+” nie zostanie włożona, dla niektórych kanałów zostanie wyświetlony komunikat „Scrambled Signal” („Sygnał zakodowany”).
- Przez około 2–3 minuty wyświetlany będzie komunikat o parowaniu urządzeń, zawierający numer telefonu, identyfikator karty „CI lub CI+”, identyfikator hosta i inne informacje. W przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie należy skontaktować się z dostawcą usługi.
- Po zakończeniu konfiguracji informacji dotyczących kanału wyświetlany jest komunikat „Updating Completed”, który oznacza, że lista kanałów została zaktualizowana.

✎ **UWAGA**

- Kartę CI lub CI+ należy zakupić u lokalnego operatora sieci kablowej.
- Kartę „CI lub CI+” należy wyjmować bardzo ostrożnie, ponieważ jej upuszczenie może spowodować uszkodzenie.
- Włóż kartę „CI lub CI+” zgodnie ze wskazanym na niej kierunkiem.
- Umiejscowienie gniazda COMMON INTERFACE zależy od modelu.
- Karta „CI lub CI+” nie jest dostępna w niektórych krajach, informacji na ten temat udziela autoryzowany sprzedawca.
- W przypadku problemów należy skontaktować się z usługodawcą.
- Włóż kartę „CI lub CI+”, która obsługuje bieżące ustawienia anteny. Obraz będzie zakłócony lub niewidoczny.

Montaż kabli

Skorzystaj z uchwytu na kable by ukryć kable za podstawą.

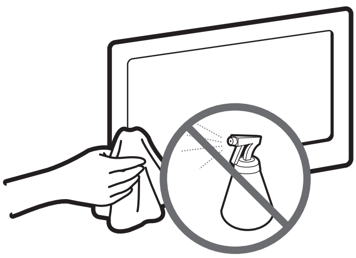


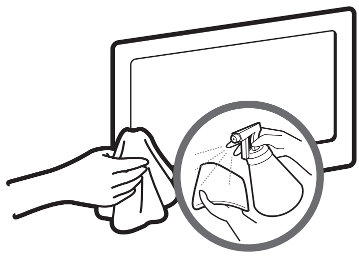
✎ Kolor i wygląd może się różnić w zależności od urządzenia. Jego specyfikacja może bez wcześniejszego powiadomienia ulec zmianie, mającej na celu poprawę jakości pracy.

Przechowywanie i konserwacja

Jeśli do ekranu produktu przyklejona została naklejka, po jej odklejeniu na ekranie mogą pozostać ślady. Prosimy o usunięcie tych śladów przed korzystaniem z produktu.

Obudowa i ekran mogą ulec zarysowaniu podczas czyszczenia. W celu uniknięcia zarysowań, podczas czyszczenia obudowy i ekranu należy korzystać z dołączonej szmatki lub innej miękkiej ścierki.





Nie rozpylaj wody bezpośrednio na urządzenie. Dostanie się do produktu dowolnego płynu może spowodować awarię, pożar lub porażenie prądem.	Produkt należy czyścić miękką szmatką zwilżoną niewielką ilością wody. Nie używaj środków łatwopalnych (benzyny lub rozpuszczalników) ani środków czyszczących.

Inne Informacje

Licencja

TheatreSound HD, SRS and symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.
TheatreSound HD technology is incorporated under licence form SRS Lab, Inc.

Wyprodukowano na licencji firmy Dolby Laboratories. Dolby i symbol z podwójną literą D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.

Manufactured under licence under U.S. Patent Nos: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS 2.0+Digital Out is a trademark of DTS, Inc. Product includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.
DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under licence.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

Informacja o licencji Open Source

W przypadku korzystania z oprogramowania Open Source treść licencji Open Source jest dostępna poprzez menu produktu.
Informacja o licencji Open Source jest dostępna wyłącznie w języku angielskim.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Prawidłowe usuwanie produktu (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)

(Applicable dans les pays de l'Union Européenne et dans d'autres pays européens pratiquant le tri sélectif)

To oznaczenie umieszczone na produkcie, akcesoriach lub dokumentacji oznacza, że po zakończeniu eksploatacji nie należy tego produktu ani jego akcesoriów (np. ładowarki, zestawu słuchawkowego, przewodu USB) wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami gospodarstwa domowego. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie tych przedmiotów od odpadów innego typu oraz o odpowiedzialny recykling i praktykowanie ponownego wykorzystania materiałów. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tych przedmiotów, użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych. Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu ani jego akcesoriów nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.

Sposób poprawnego usuwania baterii, w które wyposażony jest niniejszy produkt

(Dotyczy obszaru Unii Europejskiej oraz innych krajów europejskich posiadających oddzielne systemy zwrotu zużytych baterii.)

Niniejsze oznaczenie na baterii, instrukcji obsługi lub opakowaniu oznacza, że po upływie okresu użytkowania baterie, w które wyposażony był dany produkt, nie mogą zostać usunięte wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Przy zastosowaniu takiego oznaczenia symbole chemiczne (Hg, Cd lub Pb) wskazują, że dana bateria zawiera rtęć, kadm lub ołów w ilości przewyższającej poziomy odniesienia opisane w dyrektywie WE 2006/66. Jeśli baterie nie zostaną poprawnie zutylizowane, substancje te mogą powodować zagrożenie dla zdrowia ludzkiego lub środowiska naturalnego. Aby chronić zasoby naturalne i promować ponowne wykorzystanie materiałów, należy oddzielać baterie od innego typu odpadów i poddawać je utylizacji poprzez lokalny, bezpłatny system zwrotu baterii.

Inne Informacje

Dane techniczne

Środowisko pracy	Parametry robocze	Zakres temperatur: 10°C~ 40°C Wilgotność: 10 – 80 % bez kondensacji	
	Przechowywanie	Zakres temperatur: -20°C ~ 45°C Wilgotność: 5 % ~ 95 % bez kondensacji	
Odchylenie		-1° (±1°) ~ 20° (±1°)	
Systemy telewizyjne		Analogowe: B/G, D/K, L, I (w zależności od wybranego kraju) Cyfrowe: DVB-T/DVB-C/DVB	
System kolorów/obrazu		Analogowe: PAL, SECAM, NTSC-4.43, NTSC-3.58, PAL60 Cyfrowe: MPEG-2 MP@ML, MPEG-4, H.264/AVC MP@L3, MP@L4.0, HP@L4.0	
System dźwięku		BG, DK, L, NICAM, MPEG1, DD, DD+, HEAAC.	
Gniazdo HDMI IN		Wideo: 1080 24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 480p Audio: dwukanałowy liniowy PCM 32/44,1/48 kHz, 16/20/24-bitowy.	
Nazwa modelu		T24B750	T27B750
Rozmiar Ekranu (Przekątna)		24 cale (61 cm)	27 cale (68 cm)
Rozdzielczość ekranu		1920x1080 @ 60Hz	1920x1080 @ 60Hz
Dźwięk (wyjście)		7W x 2	7W x 2
Wymiary (Szer. x Wys. x Głęb.)	Z podstawą	570.0 x 435.0 x 204.0 mm	636.0 x 474.0 x 204.0 mm
	Korpus	570.0 x 341.0 x 33.0 mm	636.0 x 380.0 x 31.0 mm
Ciężar	Z podstawą	6.3 kg	6,6 kg
	Korpus	3,9 kg	4,2 kg

✎ Konstrukcja oraz dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

✎ Informacje dotyczące źródła zasilania i zużycia prądu można znaleźć na tabliczce znamionowej produktu.

✎ Niektóre modele mogą być niedostępne w niektórych regionach świata.

✎ Jeśli produkt nie zawiera przełącznika odcięcia napięcia, zużycie prądu wynosi "0" tylko kiedy przewód zasilający jest odłączony.

✎ Funkcja DPM (Display Power Management; Zarządzanie Zasilaniem Wyświetlacza) nie działa, jeśli jest podłączona do portu **HDMI IN 1 (DVI)** produktu.

Indeks

Skontaktuj się z firmą SAMSUNG na całym świecie

Jeśli masz uwagi lub pytania w sprawie produktów marki Samsung, skontaktuj się z infolinią SAMSUNG.

Država	Centar za korisničku podršku ☎	Web-mjesto
ALBANIA	42 27 5755	-
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	-
BULGARIA	07001 33 11	www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
	Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus Mobilfunknetzen max. 0,42 €/Min.)	www.samsung.com
CYPRUS	From landline : 8009 4000	www.samsung.com
GREECE	From landline : 80111-SAMSUNG(7267864) From landline & mobile : (+30) 210 6897691	www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
KOSOVO	+381 0113216899	-
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	-
MONTENEGRO	020 405 888	-
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG (172678) +48 22 607-93-33	www.samsung.com
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	www.samsung.com
ROMANIA	From landline : 08010-SAMSUNG (7267864) From landline & mobile : (+40) 21 206 01 10	www.samsung.com
SERBIA	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com